

2026年度

区画道路6-12号線

福山市神辺町地内

川南土地地区画整理事業道路築造外工事

実施設計書

|                  |   |  |
|------------------|---|--|
| 工<br>事<br>概<br>要 | 当初設計  |  |
|                  | 工事延長 L=111.7m<br>道路幅員 W=6.0m<br>敷地造成工 A=1,587.8m <sup>2</sup><br>舗装工 A=561m <sup>2</sup><br>側溝工 L=57m |  |

## 特記仕様書

### 第1章 総則

#### 第1節 適用

- ・本特記仕様書は、川南土地区画整理事業道路築造外工事（区画道路6-12号線）に適用する。
- ・本特記仕様書に記載のない事項については、次によるものとする。
- ・令和7年8月 広島県 土木工事共通仕様書、「設計図書（別冊図面、仕様書）」、「福山市建設工事執行規則」、「福山市工事検査技術基準」
- ・その他関連規格類
- ・小黑板情報電子化を実施しない工事写真について、監督員の承諾を得る必要はないものとする。

#### 第2節 工程表の提出について

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

#### 第3節 地元への周知

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

#### 第4節 工事に着手すべき期日について

- ・受注者は、工事開始日以降30日以内に工事着手しなければならない。

#### 第5節 法定外労災保険の付保について

- ・本工事は、法定外の労災保険契約の保険料を見込んでいる。

#### 第6節 再生資源利用計画の現場掲示

受注者は、再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画を工事現場の見やすい場所に掲示（デジタルサイネージによる掲示も可）し、公衆の閲覧に供するとともに、インターネットの利用により公表するよう努めるものとする。

### 第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 関連する別途工事

- ・工事名 : 川南土地区画整理事業道路築造工事（区画道路6-3号線）  
: 川南土地区画整理事業道路築造外工事（区画道路6-3号線外1路線）  
: 川南土地区画整理事業道路築造工事（区画道路6-11号線2工区）  
: 川南土地区画整理事業道路築造工事（区画道路6-11号線外1路線）  
: 円形管埋設工事（流関8-34）
- ・他工事の内容：整地工事、道路築造工事、下水道管新設工事
- ・事業の進捗により、上記以外にも川南土地区画整理事業に係る工事に加え、中国電力、NTTによる電柱・電線関連の工事も発生する見込みである。特に工区を隣接もしくは共有する工事とは、工程や工事車両の出入りなど、調整を密に行うこと。

#### 第2節 関係機関との協議

- ・協議先機関名：福山市上下水道局（上水）
- ・協議内容：工事に支障となるバルブボックス等の調整について
- ・協議先機関名：福山市上下水道局（下水）
- ・協議内容：管路整備課により下水道新設工事を発注予定としているため、工程調整を綿密に行い、円滑に工事が進むように努めること。

### 第3節 工事支障物件

- ・調査項目：水道管位置確認
- ・調査時期：工事施工前に確認を行うこと。
- ・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、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4節 検査期間

- ・本工事の工期は、工事検査期間として、14日間を見込んでいます。

### 第5節 濁水・湧水処理

- ・本工事の施工箇所は地下水位が高く、掘削に伴い湧水の発生が予想される。発生した湧水及び工事により発生した水が田に悪影響を与えることの無いよう細心の注意を払うこと。

### 第6節 粉塵対策

- ・本工事の施工箇所周辺には民家が点在している。特にコンクリート二次製品切断時に発生する粉塵や、風が強く砂埃が発生する日などは散水等の対策を行い、苦情等の無いよう細心の注意を払うこと。また仮置土のシート養生の管理を行い、シートのめくれや風によるバタつきが発生したときは速やかに対処すること。

### 第7節 交通誘導警備員

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

### 第8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、補正值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」及び本通知の補正值を合計し、2%を上限とする。  
イ 真夏日率＝工期期間中の真夏日÷工期  
ウ 補正值（%）＝真夏日率×1.2
  - (2) 補正值の計算結果は、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9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。  
宅地盛土：真砂土  
基盤盛土・路床置換え：RC-40

## 第10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11節 建設発生土（搬入）（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余処分による費用（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12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13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

・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。

# 総括情報表

|   |   |   |
|---|---|---|
| 変更回数<br>適用単価地区<br>単価適用日<br><br>諸経費体系  | 0<br>75 福山市(神辺)<br>00-08.04.01(0)<br><br>1 公共(一般)   | 凡例<br>Co … コンクリート      As … アスファルト<br>DT … ダンプトラック      BH … バックホウ<br>CC … クローラクレーン      TC … トラッククレーン<br>RTC… ラフテレーンクレーン |
|   | 当世代<br>04 道路改良工事<br>00 補正なし<br>00 補正なし<br>00 補正なし<br>00 補正なし<br>00 補正なし<br>00 補正なし<br>00 補正なし<br>00 通常工事 0%<br>00 補正無し<br>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                         |
| 宅地整備  |     |    |    |    | Y1E01 レベル1                    |
| 道路土工  | 1   | 式  |    |    | Y1E0101 レベル2                  |
| 道路築造工                                       | 1   | 式  |    |    | Y1E010101 レベル3                |
| 掘削<br>【土質,施工方法,押土の有無】<br>【障害の有無,施工数量】       | 1   | 式  |    |    | Y1E01010101 レベル4              |
| 掘削<br>土砂 オープンカット 押土無し<br>障害無し 5,000m3未満     | 190 | m3 |    |    | SPK25040001 00<br>単第0 -0001 表 |
| 表土剥ぎ取り<br>土砂 オープンカット 押土無し<br>障害無し 5,000m3未満 | 50  | m3 |    |    | SPK25040001 00<br>単第0 -0002 表 |
| 路床盛土<br>【施工幅員】                              |     | m3 |    |    | Y1E01010501 レベル4              |
| 路床盛土<br>施工幅員4.0m以上<br>施工数量20,000m3未満 障害無し   | 130 | m3 |    |    | SPK25040005 00<br>単第0 -0003 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                            |
|-----------------------------|-----|----|----|----|-------------------------------|
| 再生クラッシャー<br>40~0mm          | 130 | m3 |    |    | TTPC00008 00                  |
| 作業土工                        | 1   | 式  |    |    | Y1E010901 レベル3                |
| 床掘り<br>【土質】                 |     | m3 |    |    | Y1E01090102レベル4               |
| 床掘り<br>土砂 標準<br>土留方式無し 障害無し | 10  | m3 |    |    | SPK25040015 00<br>単第0 -0004 表 |
| 埋戻し<br>【土質区分,土質】            |     | m3 |    |    | Y1E01090103レベル4               |
| 埋戻し<br>最大埋戻幅1m未満            | 10  | m3 |    |    | SPK25040020 00<br>単第0 -0005 表 |
| 再生クラッシャー<br>40~0mm          | 10  | m3 |    |    | TTPC00008 00                  |
| 基面整正                        |     | m2 |    |    | Y1E01090104レベル4               |
| 基面整正                        | 34  | m2 |    |    | SPK25040017 00<br>単第0 -0006 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                                   |
|---|-----|----|----|----|--------------------------------------|
| 残土処理工   |     |    |    |    | Y1E010110 レベル3                       |
|   | 1   | 式  |    |    |                                      |
| 土砂等運搬<br>【土質】   |     |    |    |    | Y1E01011002レベル4                      |
|   |     | m3 |    |    |                                      |
| 土砂等運搬<br>標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)<br>DID区間有り 距離19.5km以下(14.0km超) | 50  | m3 |    |    | SPK25040002 00<br>表土<br>単第0 -0007 表  |
| 土砂等運搬<br>標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)<br>DID区間有り 距離19.5km以下(14.0km超) | 200 | m3 |    |    | SPK25040002 00<br>粘性土<br>単第0 -0007 表 |
| 残土等処分   |     |    |    |    | Y1E01011003レベル4                      |
|   |     | m3 |    |    |                                      |
| 【直接工事費に含まれる処分費等】<br>「処分費等」の取扱いによる                         |     |    |    |    | #0041                                |
| 処分費<br>表土   | 50  | m3 |    |    | F0000000001 00                       |
| 処分費<br>粘性土  | 200 | m3 |    |    | F0000000002 00                       |
| 舗装準備工   |     |    |    |    | Y1E020401 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               |
|--|-----|----|----|----|------------------|
| 不陸整正<br>【補足材有無,補足材種類・規格】<br>【補足材整正厚】     |     | m2 |    |    | Y1E02040101 レベル4 |
| 不陸整正<br>補足材料無し                           |     |    |    |    | SPK25040234 00   |
|  | 314 | m2 |    |    | 単第0 -0008 表      |
| アスファルト舗装工                                |     |    |    |    | Y1E020404 レベル3   |
|  | 1   | 式  |    |    |                  |
| 表層(車道・路肩部)<br>【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)<br>平均幅員3.0m超<br>1層当り平均仕上厚50mm |     |    |    |    | SPK25040244 00   |
|  | 561 | m2 |    |    | 単第0 -0009 表      |
| 上層路盤(車道・路肩部)<br>【路盤材種類,路盤材規格,仕上り厚】       |     |    |    |    | Y1E02040403 レベル4 |
|  |     | m2 |    |    |                  |
| 上層路盤(車道・路肩部)<br>RM-40<br>全仕上り厚150mm 1層施工 |     |    |    |    | SPK25040237 00   |
|  | 240 | m2 |    |    | 単第0 -0010 表      |
| 下層路盤(車道・路肩部)<br>【路盤材種類,路盤材規格,仕上り厚】       |     |    |    |    | Y1E02040401 レベル4 |
|  |     | m2 |    |    |                  |
| 下層路盤(車道・路肩部)<br>全仕上り厚350mm 2層施工<br>RC-40 |     |    |    |    | SPK25040235 00   |
|  | 244 | m2 |    |    | 単第0 -0011 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                     |
|--|----|----|----|----|------------------------|
| 側溝工  |    |    |    |    | Y1E010903 レベル3         |
| 自由勾配側溝<br>【側溝規格】   | 1  | 式  |    |    | Y1E01090304 レベル4       |
| 自由勾配側溝<br>材料別途 1000 重量   |    | m  |    |    | SDT00015 00            |
|  | 39 | m  |    |    | 300*500<br>単第0 -0012 表 |
| 自由勾配側溝<br>材料別途 1000 重量   |    | m  |    |    | SDT00015 00            |
|  | 18 | m  |    |    | 300*600<br>単第0 -0013 表 |
| レディーミクストコンクリート指定品<br>呼び強度18,スランプ8,粗骨材20(25)<br>W/C(60%),種別(高炉) | 2  | m3 |    |    | T1030063 00            |
| 自由勾配側溝材料費<br>【側溝規格】  |    | m  |    |    | Y1E01090304 レベル4       |
| 1号自由勾配側溝材料費  |    |    |    |    | V0000000001 00         |
|  | 1  | 式  |    |    | 単第0 -0014 表            |
| 側溝蓋<br>【蓋版の規格】   |    | 枚  |    |    | Y1E01090305 レベル4       |
| 蓋版<br>自由勾配側溝ふた<br>300[400×95×500]                              | 42 | 枚  |    |    | SDT00017 00            |
|  |    |    |    |    | 単第0 -0015 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                            |
|---|-----|----|----|----|-------------------------------|
| 蓋版<br>蓋版(各種) 40 重量                                      | 14  | 枚  |    |    | SDT00017 00<br>単第0 -0016 表    |
| 敷地造成工   | 1   | 式  |    |    | Y1E0101 レベル2                  |
| 宅地整地工   | 1   | 式  |    |    | Y1E010101 レベル3                |
| 掘削<br>【土質,施工方法,押土の有無】<br>【障害の有無,施工数量】                   |     | m3 |    |    | Y1E01010101 レベル4              |
| 表土剥ぎ取り<br>土砂 オープンカット 押土無し<br>障害無し 5,000m3未満             | 160 | m3 |    |    | SPK25040001 00<br>単第0 -0002 表 |
| 路体(築堤)盛土<br>【施工幅員】                                      |     | m3 |    |    | Y1E01010301 レベル4              |
| 宅地盛土<br>施工幅員4.0m以上<br>施工数量20,000m3未満 障害無し               | 240 | m3 |    |    | SPK25040004 00<br>単第0 -0017 表 |
| 土砂等運搬<br>標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)<br>D1D区間無し 距離7.0km以下(6.0km超) | 100 | m3 |    |    | SPK25040002 00<br>単第0 -0018 表 |
| 宅地盛土材料費<br>真砂土  | 110 | m3 |    |    | F0000000006 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                                |
|---|-----|----|----|----|-----------------------------------|
| 基盤盛土<br>施工幅員4.0m以上<br>施工数量20,000m3未満 障害無し     | 120 | m3 |    |    | SPK25040004 00<br><br>単第0 -0019 表 |
| 再生クラッシュラン<br>40~0mm                           | 120 | m3 |    |    | TTPC00008 00                      |
| 法面整形工   | 1   | 式  |    |    | Y1E010107 レベル3                    |
| 法面整形(盛土部)<br>【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<br>盛土部 法面締固め有り 現場制約無し<br>レキ質土,砂及び砂質土,粘性土 | 10  | m2 |    |    | SPK25040025 00<br><br>単第0 -0020 表 |
| 宅地整地工(10街区)                                   | 1   | 式  |    |    | Y1E010101 レベル3                    |
| 掘削<br>【土質,施工方法,押土の有無】<br>【障害の有無,施工数量】         |     | m3 |    |    | Y1E01010101レベル4                   |
| 掘削<br>土砂 オープンカット 押土無し<br>障害無し 5,000m3未満       | 170 | m3 |    |    | SPK25040001 00<br><br>単第0 -0001 表 |
| 積込(ルーズ)<br>【土質,作業内容】                          |     | m3 |    |    | Y1E01010107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  |
|---|-----|----|----|----|---|
| 積込(ルーズ)<br>土砂<br>土量50,000m3未満                             | 170 | m3 |    |    | SPK25040007 00<br>10街区 9街区<br>単第0 -0021 表 |
| 土砂等運搬<br>【土質】   |     | m3 |    |    | Y1E01010102レベル4                           |
| 土砂等運搬<br>標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)<br>DID区間無し 距離0.3km以下           | 170 | m3 |    |    | SPK25040002 00<br>10街区 9街区<br>単第0 -0022 表 |
| 残土処理工   | 1   | 式  |    |    | Y1E010110 レベル3                            |
| 土砂等運搬<br>【土質】   |     | m3 |    |    | Y1E01011002レベル4                           |
| 土砂等運搬<br>標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)<br>DID区間有り 距離19.5km以下(14.0km超) | 160 | m3 |    |    | SPK25040002 00<br>表土<br>単第0 -0007 表       |
| 残土等処分   |     | m3 |    |    | Y1E01011003レベル4                           |
| 【直接工事費に含まれる処分費等】<br>「処分費等」の取扱いによる                         |     |    |    |    | #0041                                     |
| 処分費<br>表土   | 160 | m3 |    |    | F0000000001 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               |
|--|----|----|----|----|------------------|
| 構造物取壊し工                                |    |    |    |    | Y1E011206 レベル3   |
|  | 1  | 式  |    |    |                  |
| コンクリート構造物取壊し<br>【構造物区分,工法区分】           |    |    |    |    | Y1E01120601 レベル4 |
|  |    | m3 |    |    |                  |
| 構造物とりこわし工(無筋構造物)<br>機械施工               |    |    |    |    | SDT00031 00      |
|  | 5  | m3 |    |    | 単第0 -0023 表      |
| 伐木除根工                                  |    |    |    |    | Y1E011206 レベル3   |
|  | 1  | 式  |    |    |                  |
| 支障木伐根<br>【構造物区分,工法区分】                  |    |    |    |    | Y1E01120601 レベル4 |
|  |    | m3 |    |    |                  |
| 樹木管理(支障木抜根)<br>機械施工<br>幹周20cm以上30cm未満  |    |    |    |    | V0KBK2 00        |
|  | 1  | 本  |    |    | 単第0 -0024 表      |
| 樹木管理(支障木抜根)<br>機械施工<br>幹周30cm以上60cm未満  |    |    |    |    | V0KBK3 00        |
|  | 14 | 本  |    |    | 単第0 -0027 表      |
| 樹木管理(支障木抜根)<br>機械施工<br>幹周60cm以上90cm未満  |    |    |    |    | V0KBK4 00        |
|  | 7  | 本  |    |    | 単第0 -0028 表      |
| 樹木管理(支障木抜根)<br>機械施工<br>幹周90cm以上120cm未満 |    |    |    |    | V0KBK5 00        |
|  | 11 | 本  |    |    | 単第0 -0029 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<br>【殻種別】   |      |    |    |    | Y1E01121601 レベル4                  |
|  |      | m3 |    |    |                                   |
| 殻運搬<br>Co(無筋)構造物とりこわし<br>DID区間無し 運搬距離18.5km以下(14.4km超)   | 5    | m3 |    |    | SPK25040155 00<br><br>単第0 -0030 表 |
| 殻処分<br>【殻種別】   |      |    |    |    | Y1E01121602 レベル4                  |
|  |      | m3 |    |    |                                   |
| 【直接工事費に含まれる処分費等】<br>「処分費等」の取扱いによる                        |      |    |    |    | #0041                             |
| 処分費<br>Co殻(無筋)   | 11   | t  |    |    | F000000007 00                     |
| 木根等処分費   |      |    |    |    | YZZ05001001 レベル4                  |
|  |      | 式  |    |    |                                   |
| 運搬(伐木除根)<br>機械施工 除根作業無し DID区間有り<br>運搬距離22.5km以下(19.5km超) | 0.02 | m3 |    |    | SPK25040189 00<br><br>単第0 -0031 表 |
| 【準備費に含まれる処分費等】<br>「処分費等」の取扱いによる                          |      |    |    |    | #0047                             |

# 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               |
|---------------------|------|----|----|----|------------------|
| 処分費<br>伐採木          |      |    |    |    | F0000000008 00   |
|                     | 0.02 | m3 |    |    |                  |
| 仮設工                 |      |    |    |    | Y1E0115 レベル2     |
|                     | 1    | 式  |    |    |                  |
| 水替工                 |      |    |    |    | Y1E011506 レベル3   |
|                     | 1    | 式  |    |    |                  |
| ポンプ排水<br>【排水量,排水方法】 |      |    |    |    | Y1E01150601 レベル4 |
|                     |      | 日  |    |    |                  |
| 据付・撤去工              |      |    |    |    | SG1D0042002 00   |
|                     | 1    | 現場 |    |    | 単第0 -0032 表      |
| ポンプ運転工              |      |    |    |    | SG1D0042001 00   |
|                     | 10   | 日  |    |    | 単第0 -0033 表      |
| 交通管理工               |      |    |    |    | Y1E011521 レベル3   |
|                     | 1    | 式  |    |    |                  |
| 交通誘導警備員             |      |    |    |    | Y1E01152101 レベル4 |
|                     |      | 人  |    |    |                  |
| 交通誘導警備員B            |      |    |    |    | R0369 00         |
|                     | 4    | 人  |    |    |                  |

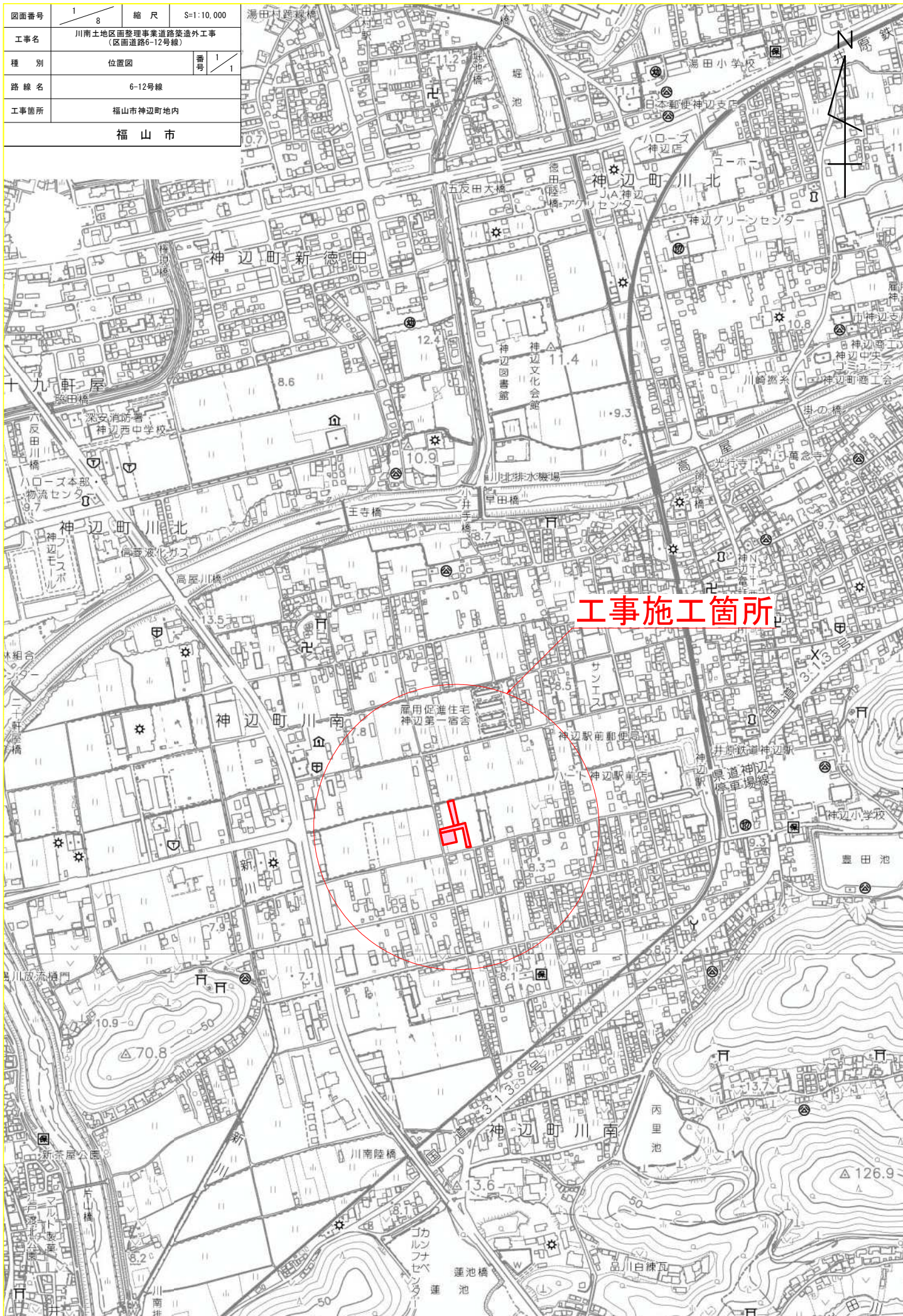
# 本工事費 内訳表

| 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 **<br>#0020計=支給品等(材料),無償貸付        |    |    |    |    |                |
| 共通仮設費率分                                    |    |    |    |    | Z0019          |
| 計算情報.....<br>対象額.....<br>率.....            |    |    |    |    |                |
| ** 共通仮設費計 **                               |    |    |    |    |                |
| ** 純工事費 **                                 |    |    |    |    |                |
| 現場管理費<br>計算情報.....<br>対象額.....<br>率.....   |    |    |    |    |                |
| ** 工事原価 **                                 |    |    |    |    |                |
| 一般管理費率分<br>計算情報.....<br>対象額.....<br>率..... |    |    |    |    | 前払補正率...       |
| 契約保証費<br>計算情報.....<br>対象額.....<br>率.....   |    |    |    |    | 当初請対額<br>当初対象額 |

# 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 |
|---|----|----|----|----|----|
| 一般管理費計  |    |    |    |    |    |
| ** 工事価格 **                                      |    |    |    |    |    |
| ** 消費税相当額 **<br>計算情報.....<br>対象額.....<br>率..... |    |    |    |    |    |
| ** 工事費計 **                                      |    |    |    |    |    |
| ** 契約保証費計 **                                    |    |    |    |    |    |
|   |    |    |    |    |    |
|   |    |    |    |    |    |
|   |    |    |    |    |    |
|   |    |    |    |    |    |

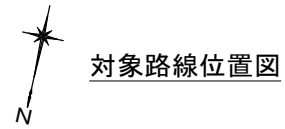
|      |                                   |    |            |
|------|-----------------------------------|----|------------|
| 図面番号 | 1 / 8                             | 縮尺 | S=1:10,000 |
| 工事名  | 川南土地区画整理事業道路築造外工事<br>(区画道路6-12号線) |    |            |
| 種別   | 位置図                               | 番号 | 1 / 1      |
| 路線名  | 6-12号線                            |    |            |
| 工事箇所 | 福山市神辺町区内                          |    |            |
| 福山市  |                                   |    |            |



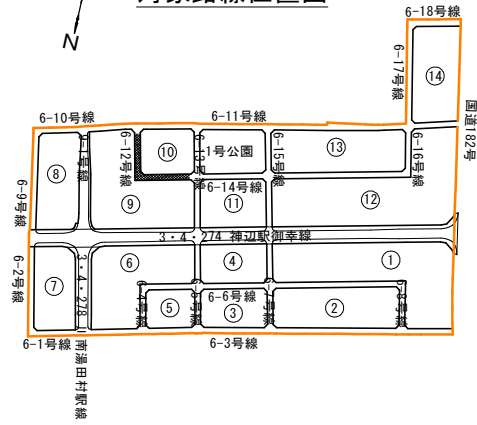
工事施工箇所

|      |                                   |      |       |
|------|-----------------------------------|------|-------|
| 工事名  | 川南土地区画整理事業道路築造外工事<br>(区画道路6-12号線) |      |       |
| 図面名  | 平面図                               |      |       |
| 路線名  | 6-12号線                            |      |       |
| 縮尺   | 1:500                             | 図面番号 | 2 / 8 |
| 施工箇所 | 福山市神辺町地内                          |      |       |
| 事業者名 | 福山市                               |      |       |

この図面は実際の図面をA1→A3に縮小している

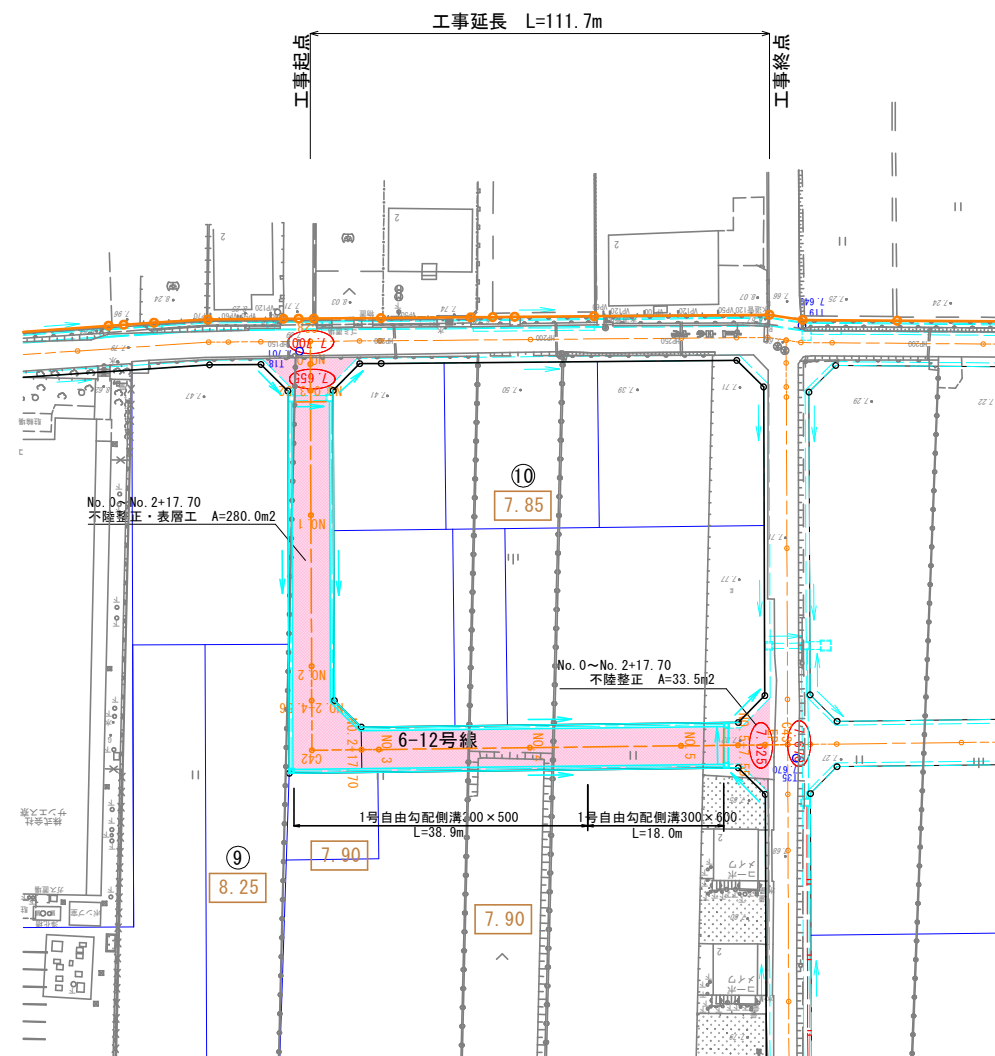


対象路線位置図



## 平面図(6-12号線)

S=1:500

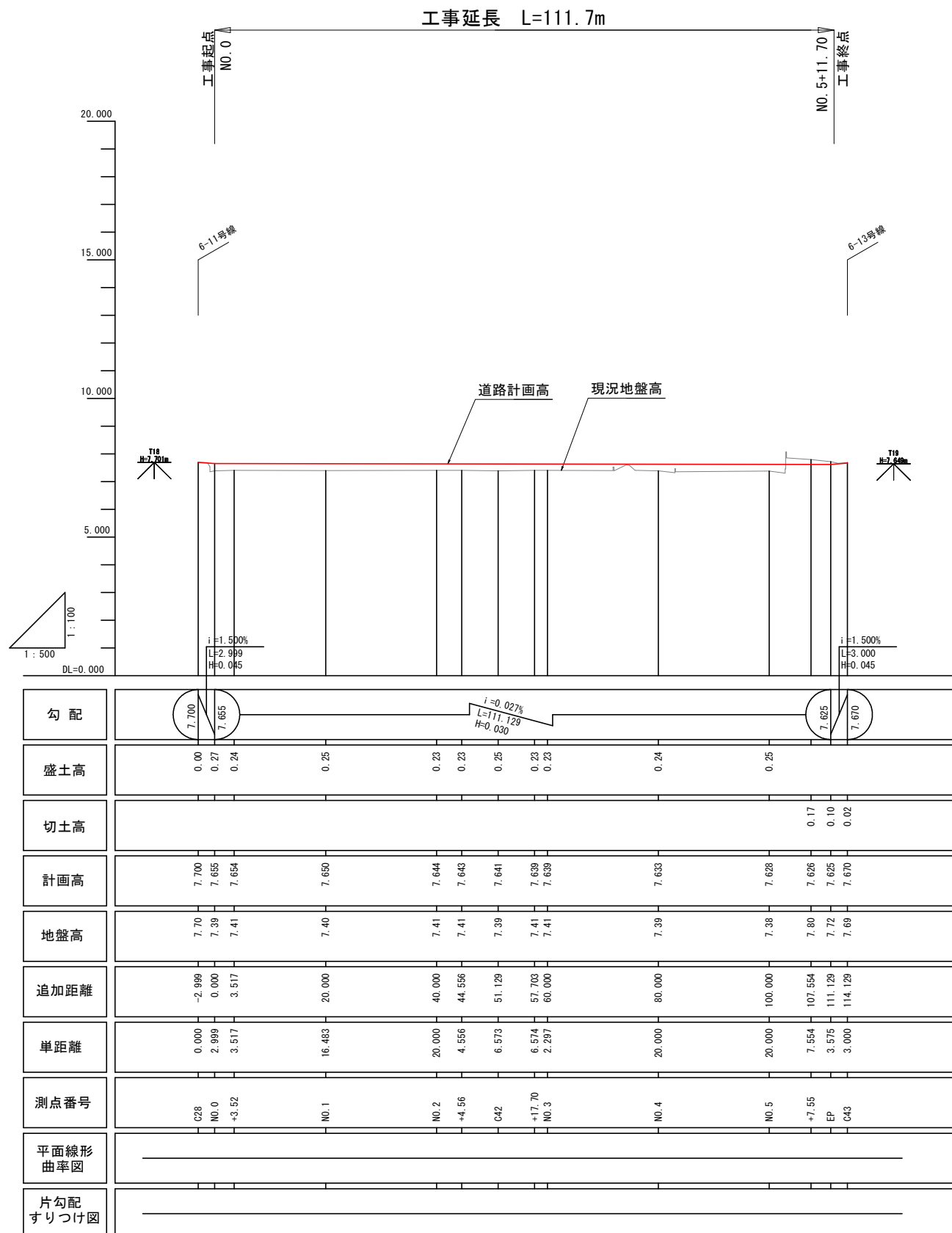


|      |                                   |      |       |
|------|-----------------------------------|------|-------|
| 工事名  | 川南土地区画整理事業道路築造外工事<br>(区画道路6-12号線) |      |       |
| 図面名  | 縦断面図                              |      |       |
| 路線名  | 6-12号線                            |      |       |
| 縮尺   | 図示                                | 図面番号 | 3 / 8 |
| 施工箇所 | 福山市神辺町地内                          |      |       |
| 事業者名 | 福山市                               |      |       |

この図面は実際の図面をA1→A3に縮小している

## 縦断面図 (6-12号線)

H=1:500  
V=1:100

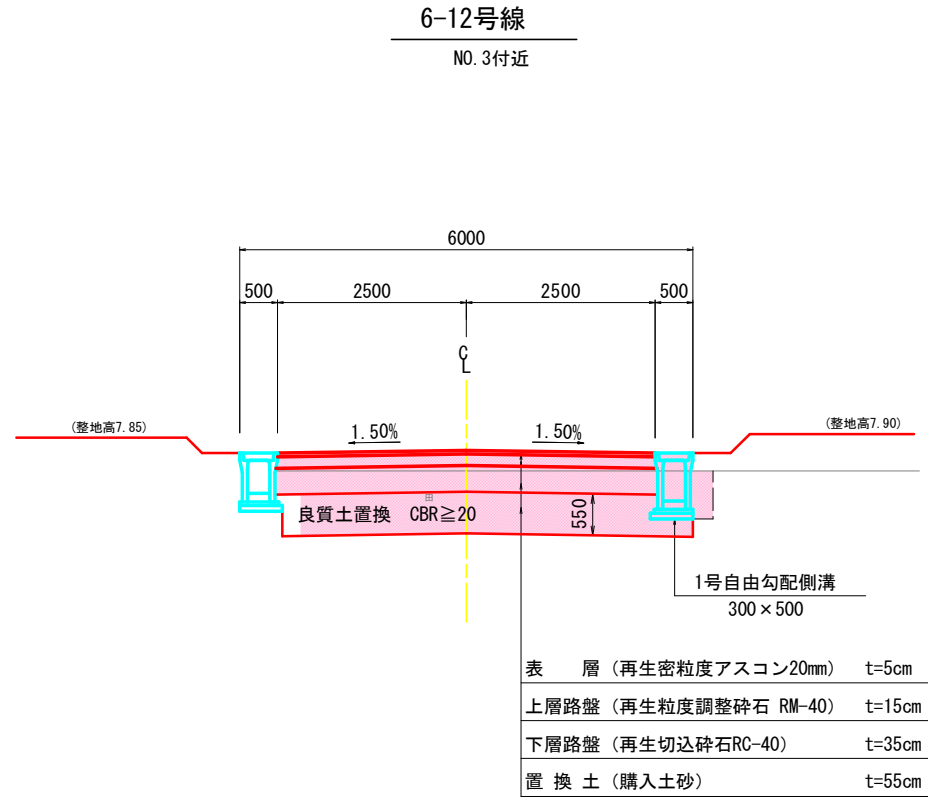


|      |                                   |      |       |
|------|-----------------------------------|------|-------|
| 工事名  | 川南土地区画整理事業道路築造外工事<br>(区画道路6-12号線) |      |       |
| 図面名  | 標準横断面                             |      |       |
| 路線名  | 6-12号線                            |      |       |
| 縮尺   | 図示                                | 図面番号 | 4 / 8 |
| 施工箇所 | 福山市神辺町地内                          |      |       |
| 事業者名 | 福山市                               |      |       |

この図面は実際の図面をA1→A3に縮小している

## 標準横断面図(6-12号線)

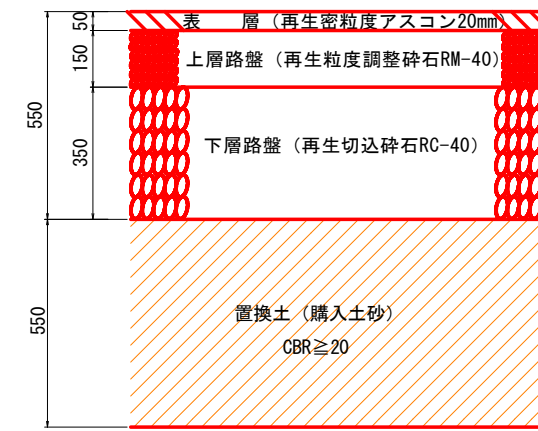
S=1:50



| 舗装前提条件     |  |       |           |           |       |                |
|------------|--|-------|-----------|-----------|-------|----------------|
| 舗装計画交通量    | N <sub>d</sub> 交通 (100 ≤ T < 250台/日-方向) ※235台/日-方向 |       |           |           |       |                |
| 工種         | 区分   | 設計厚   | 種別        | 換算係数      | 換算値   | 条件             |
|            | 表層工  |       | 5 cm      | 再生密粒度アスコン | 1.00  | 5.00           |
| 基層工        |  | cm    | 再生粗粒度アスコン | 1.00      |       |                |
| 上層路盤工      |  | 15 cm | 再生粒度調整碎石  | 0.35      | 5.25  | 修正CBR 80以上     |
| 下層路盤工      |  | 35 cm | 再生切込碎石    | 0.25      | 8.75  | 修正CBR 30以上     |
| 計          |  | 55 cm |           |           | 19.00 |                |
| 設計CBR=3%以上 |  |       |           |           |       | TA値 19.00 ≥ 19 |

## 車道舗装

S=1:10



## 凡例

| 記号         | 内容                      |
|------------|-------------------------|
| C1         | オープン掘削 (5.00 ≤ W)       |
| C3         | 表土剥ぎ取り (粘性土)            |
| B1-1, B2-1 | 路床, 路体盛土 (W < 2.50)     |
| E          | 床掘                      |
| Fu(D)      | 埋戻 (W1 < 1.0, W2 < 1.0) |
| K          | 基面整正                    |
| W1         | 車道舗装 (表層)               |
| W2         | 車道舗装 (上層路盤)             |
| W3         | 車道舗装 (下層路盤)             |
| M          | 間詰めコンクリート               |
| L2         | 法面整形 (盛土部)              |

|      |                                   |      |       |
|------|-----------------------------------|------|-------|
| 工事名  | 川南土地区画整理事業道路築造外工事<br>(区画道路6-12号線) |      |       |
| 図面名  | 横断面                               |      |       |
| 路線名  | 6-12号線                            |      |       |
| 縮尺   | 1:100                             | 図面番号 | 5 / 8 |
| 施工箇所 | 福山市神辺町地内                          |      |       |
| 事業者名 | 福山市                               |      |       |

この図面は実際の図面をA1→A3に縮小している

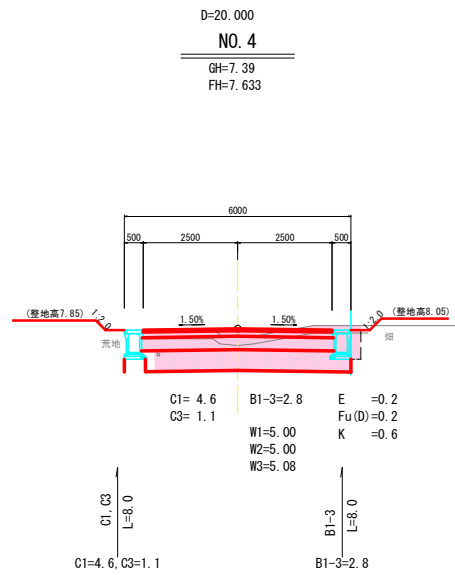
## 横断面 (6-12号線)

S=1:100

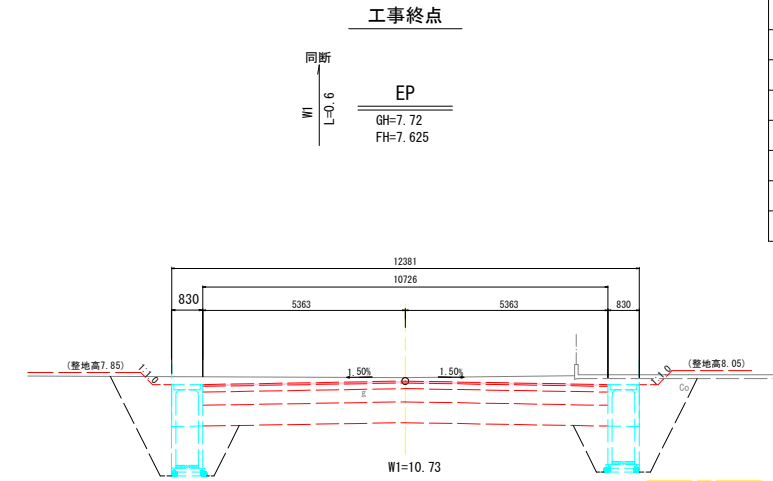
### 凡例

| 記号    | 内容                 |
|-------|--------------------|
| C1    | オープン掘削 (5.00≦W)    |
| C3    | 表土剥ぎ取り (粘性土)       |
| B1-3  | 路床、路体盛土 (4.00≦W)   |
| E     | 床掘                 |
| Fu(D) | 埋戻 (W1<1.0、W2<1.0) |
| K     | 基面修正               |
| W1    | 車道舗装 (表層)          |
| W2    | 車道舗装 (上層路盤)        |
| W3    | 車道舗装 (下層路盤)        |

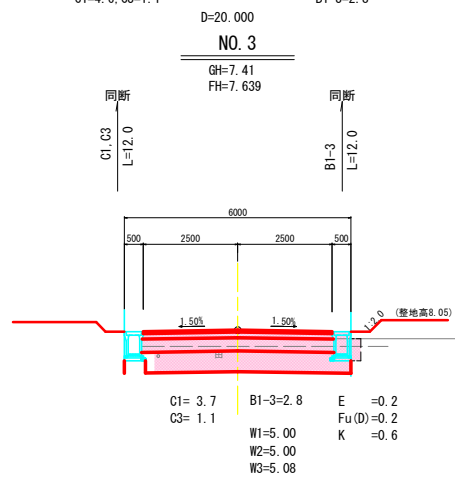
DL=5.000



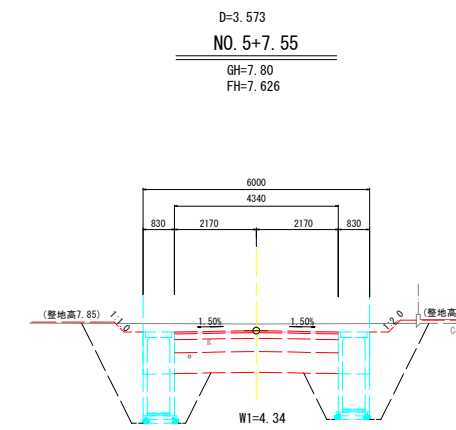
DL=5.000



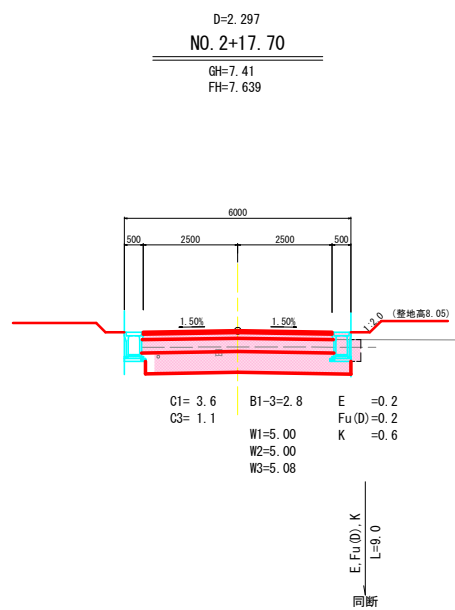
DL=5.000



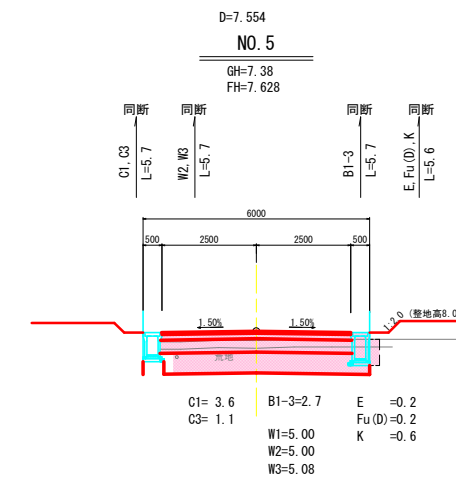
DL=5.000



DL=5.000



DL=5.000



工事起点

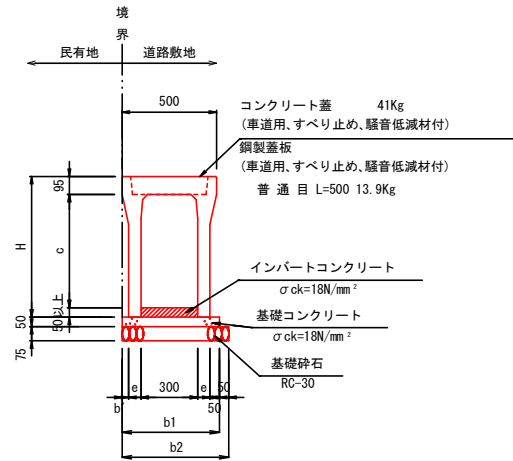
|      |                                   |      |       |
|------|-----------------------------------|------|-------|
| 工事名  | 川南土地区画整理事業道路築造外工事<br>(区画道路6-12号線) |      |       |
| 図面名  | 構造図                               |      |       |
| 路線名  | 6-12号線                            |      |       |
| 縮尺   | 1:20                              | 図面番号 | 6 / 8 |
| 施工箇所 | 福山市神辺町地内                          |      |       |
| 事業者名 | 福山市                               |      |       |

この図面は実際の図面をA1→A3に縮小している

## 構造図 (6-12号線)

S=1:20

1号自由勾配側溝 300 (縦断面)



寸法表

| 呼名<br>(幅×深) | c<br>(mm) | H<br>(mm) | e<br>(mm) | b1<br>(mm) | b'<br>(mm) | b2<br>(mm) | 参考重量<br>(kg) |
|-------------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|--------------|
| 300×400     | 400       | 545       | 55        | 505        | 45         | 555        | 399          |
| 300×500     | 500       | 645       | 55        | 505        | 45         | 555        | 450          |
| 300×600     | 600       | 745       | 65        | 515        | 35         | 565        | 558          |

1号自由勾配側溝数量表 (300×500)

10.0m当り

| 名称       | 規格                      | 算式               | 数量    | 単位             | 備考 |
|----------|-------------------------|------------------|-------|----------------|----|
| 自由勾配側溝   | 300×500 縦断面             |                  | 10.0  | m              |    |
| 基礎コンクリート | σck=18N/mm <sup>2</sup> | 0.505×0.05×10.0  | 0.253 | m <sup>3</sup> |    |
| 基礎型枠     |                         | 0.05×2×10.0      | 1.0   | m <sup>2</sup> |    |
| 基礎砕石     | RC-30, t=75mm           | 0.075×0.555×10.0 | 0.416 | m <sup>3</sup> |    |

1号自由勾配側溝数量表 (300×600)

10.0m当り

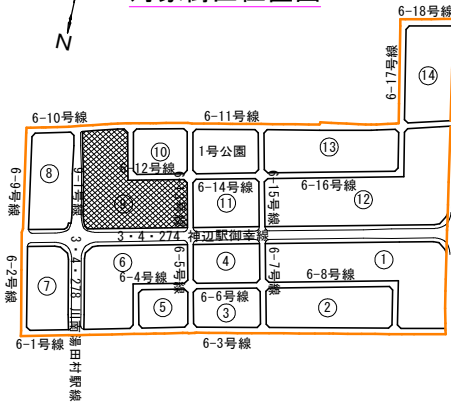
| 名称       | 規格                      | 算式               | 数量    | 単位             | 備考 |
|----------|-------------------------|------------------|-------|----------------|----|
| 自由勾配側溝   | 300×600 縦断面             |                  | 10.0  | m              |    |
| 基礎コンクリート | σck=18N/mm <sup>2</sup> | 0.515×0.05×10.0  | 0.258 | m <sup>3</sup> |    |
| 基礎型枠     |                         | 0.05×2×10.0      | 1.0   | m <sup>2</sup> |    |
| 基礎砕石     | RC-30, t=75mm           | 0.075×0.565×10.0 | 0.424 | m <sup>3</sup> |    |

|      |                                   |      |       |
|------|-----------------------------------|------|-------|
| 工事名  | 川南土地区画整理事業道路築造外工事<br>(区画道路6-12号線) |      |       |
| 図面名  | 宅地計画平面図                           |      |       |
| 路線名  | 9・10街区                            |      |       |
| 縮尺   | 1 : 100                           | 図面番号 | 7 / 8 |
| 施工箇所 | 福山市神辺町地内                          |      |       |
| 事業者名 | 福山市                               |      |       |

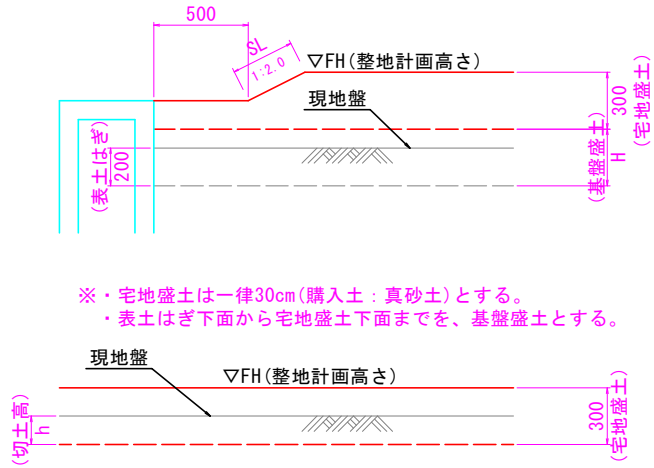
この図面は実際の図面をA1→A3に縮小している

# 宅地計画平面図 (9・10街区) S=1:250

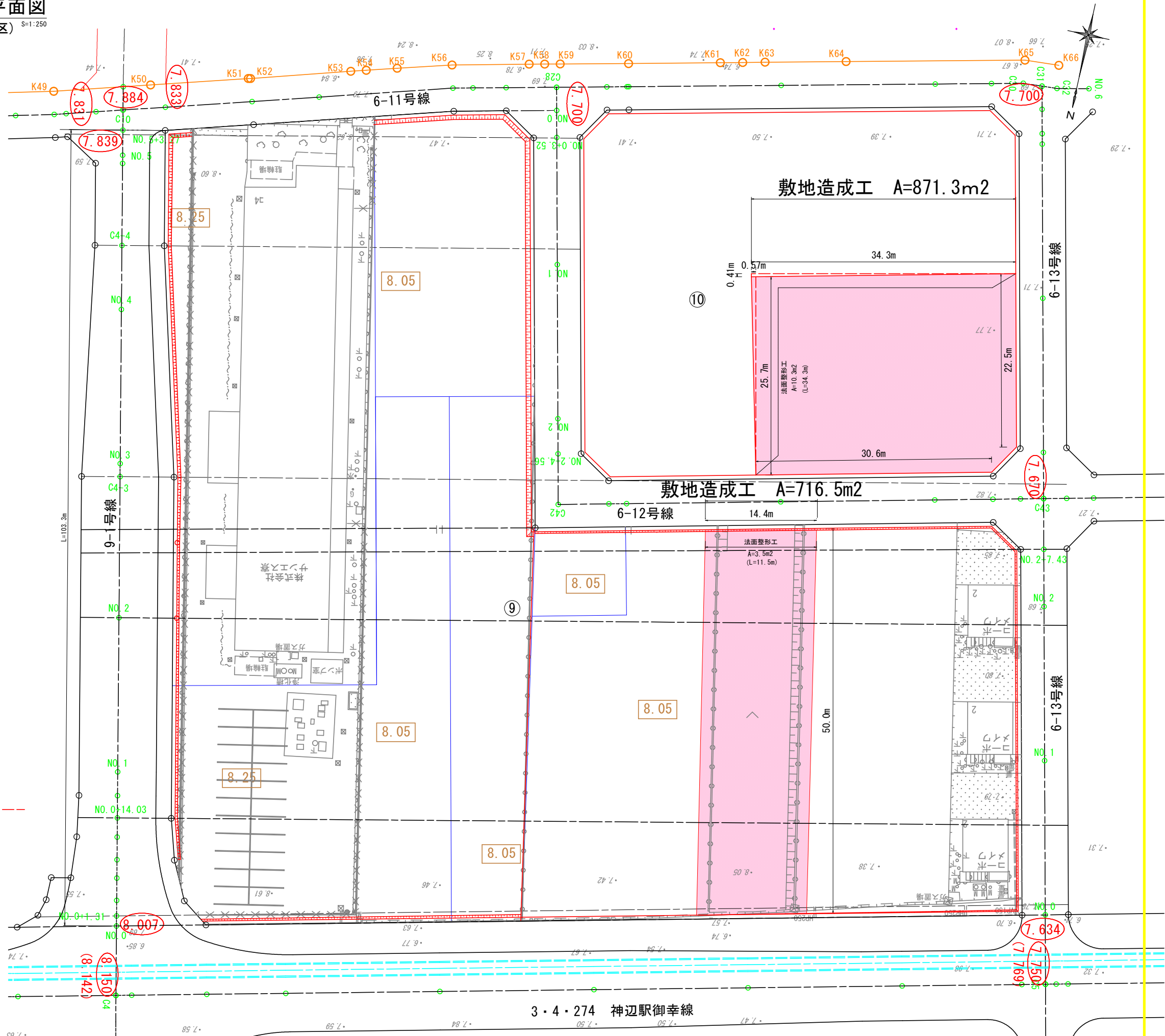
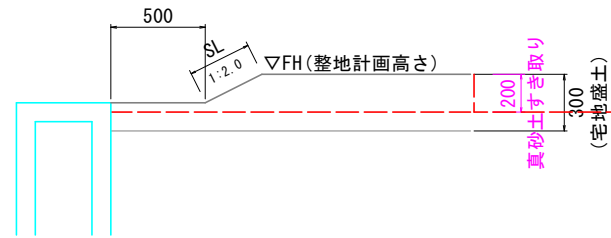
## 対象街区位置図



## 9街区整地工標準図 S=1:20



## 10街区整地工標準図 S=1:20



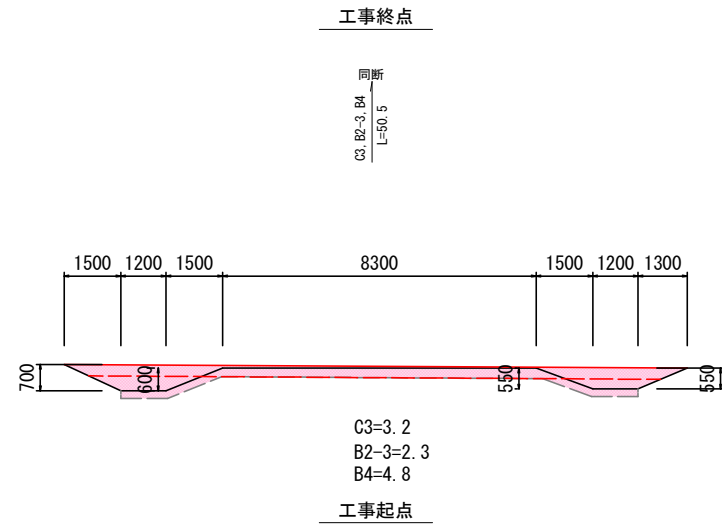
3・4・274 神辺駅御幸線

|      |                                   |      |     |
|------|-----------------------------------|------|-----|
| 工事名  | 川南土地区画整理事業道路築造外工事<br>(区画道路6-12号線) |      |     |
| 図面名  | 横断面・撤去工平面図                        |      |     |
| 路線名  | 9街区                               |      |     |
| 縮尺   | 1:100                             | 図面番号 | 8/8 |
| 施工箇所 | 福山市神辺町地内                          |      |     |
| 事業者名 | 福山市                               |      |     |

この図面は実際の図面をA1→A3に縮小している

### 横断面 (9街区)

S=1:100



C3=3.2  
B2-3=2.3  
B4=4.8

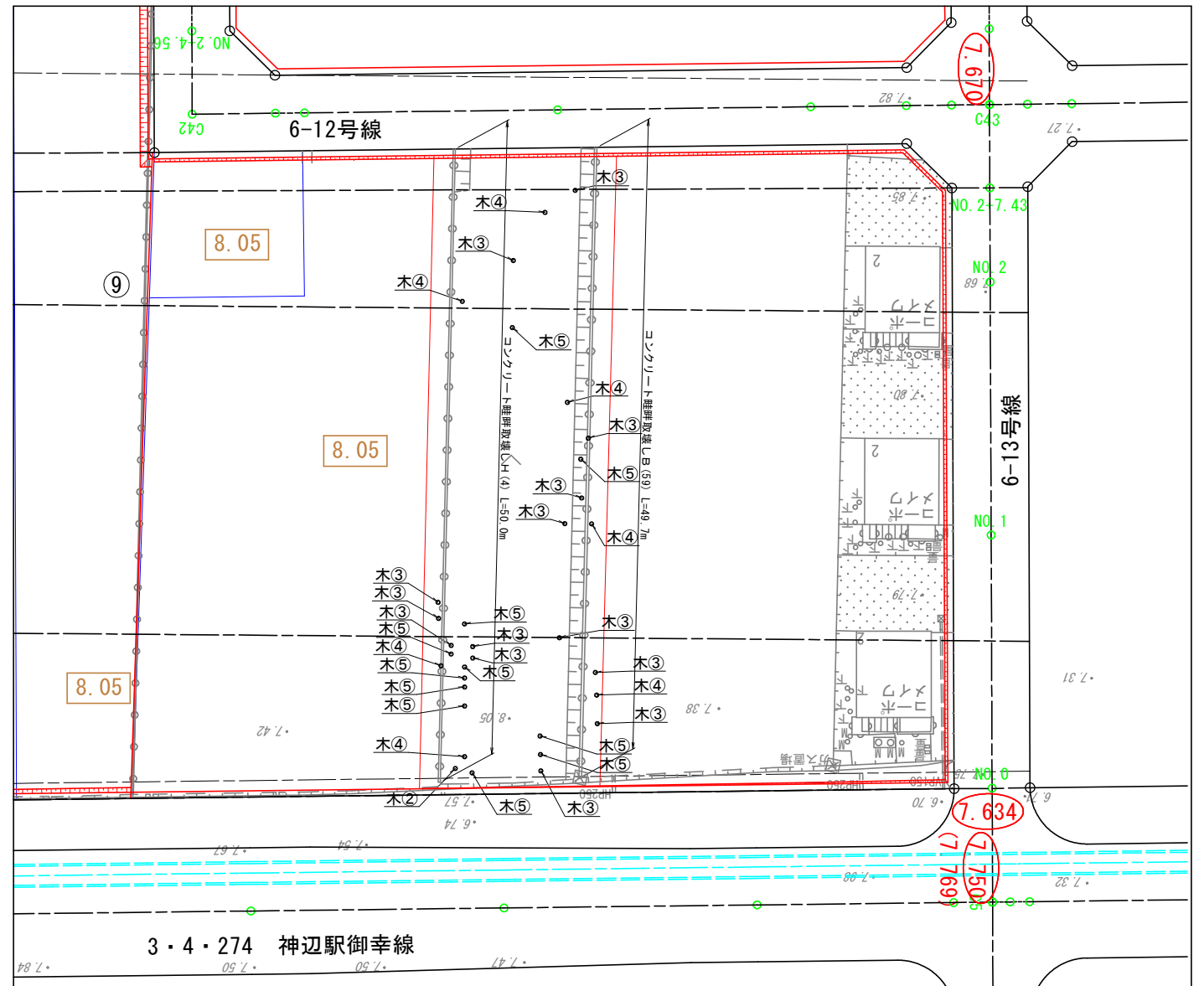
工事起点

#### 凡例

| 記号         | 内容                   |
|------------|----------------------|
| G1         | オープン掘削 (5.00≦W)      |
| G2         | 片切掘削 (W<5.00)        |
| C3         | 表土剥ぎ取り               |
| B1-1, B2-1 | 基礎盛土 (W<2.50)        |
| B1-2, B2-2 | " (2.50≦W<4.00)      |
| B1-3, B2-3 | " (4.00≦W)           |
| B4         | 宅地盛土 (4.00≦W)        |
| B5         | 表土戻し (粘性土)           |
| E          | 床一層                  |
| Fu (C)     | 埋戻し (1≦W<4, W2<1.0)  |
| Fu (D)     | 埋戻し (W1<1.0, W2<1.0) |
| K          | 基面整正                 |
| O          | 押え盛土                 |
| SL         | 法面整形                 |

### 撤去工平面図 (9街区)

S=1:250



| 名称 | 規格                      | 数量 | 単位 |
|----|-------------------------|----|----|
| 木① | 支障木伐根 (幹周20cm未満)        | -  | 本  |
| 木② | 支障木伐根 (幹周20cm以上30cm未満)  | 1  | 本  |
| 木③ | 支障木伐根 (幹周30cm以上60cm未満)  | 14 | 本  |
| 木④ | 支障木伐根 (幹周60cm以上90cm未満)  | 7  | 本  |
| 木⑤ | 支障木伐根 (幹周90cm以上120cm未満) | 11 | 本  |

# 参 考 图 书

# 施工単価表

掘削  
土砂 オープンカット 押土無し

SPK25040001

単第0 -0001 表

障害無し 5,000m3未満

1

m3 当り

機械構成比: 42.72% 労務構成比:

37.91%

材料構成比: 19.37%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

331.59000

| 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)<br>標準型・超低騒音型・排3<br>山積0.8/平積0.6m3 | 42.72% |          | バックホウ(クローラ型)<br>標準型・超低騒音型・排3<br>山積0.8/平積0.6m3 |          | MTPC00128<br>MTPT00128 |
| 運転手(特殊)                                       | 37.91% |          | 運転手(特殊)                                       |          | RTPC00006<br>RTPT00006 |
| 軽油<br>パトロール給油,2~4KL積載車給油                      | 19.37% |          | 軽油パトロール給油                                     |          | TTPC00013<br>TTPT00013 |
| 積算単価  |        |          | 積算単価  |          | EP001                  |
| A=1 土砂<br>C=2 押土無し<br>E=3 5,000m3未満           |        |          | B=1 オープンカット<br>D=1 障害無し                       |          |                        |
|   |        |          |   |          |                        |
|   |        |          |   |          |                        |
|   |        |          |   |          |                        |
|   |        |          |   |          |                        |

# 施工単価表

表土剥ぎ取り

SPK25040001

単第0 -0002 表

土砂 オープンカット 押土無し

障害無し 5,000m3未満

1

m3 当り

機械構成比: 42.72% 労務構成比:

37.91%

材料構成比: 19.37%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

331.59000

| 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)<br>標準型・超低騒音型・排3<br>山積0.8/平積0.6m3 | 42.72% |          | バックホウ(クローラ型)<br>標準型・超低騒音型・排3<br>山積0.8/平積0.6m3 |          | MTPC00128<br>MTPT00128 |
| 運転手(特殊)                                       | 37.91% |          | 運転手(特殊)                                       |          | RTPC00006<br>RTPT00006 |
| 軽油<br>パトロール給油,2~4KL積載車給油                      | 19.37% |          | 軽油パトロール給油                                     |          | TTPC00013<br>TTPT00013 |
| 積算単価  |        |          | 積算単価  |          | EP001                  |
| A=1 土砂<br>C=2 押土無し<br>E=3 5,000m3未満           |        |          | B=1 オープンカット<br>D=1 障害無し                       |          |                        |
|   |        |          |   |          |                        |
|   |        |          |   |          |                        |
|   |        |          |   |          |                        |
|   |        |          |   |          |                        |

# 施工単価表

路床盛土  
施工幅員4.0m以上

SPK25040005

単第0 -0003 表

施工数量20,000m3未満 障害無し

1

m3 当り

機械構成比: 17.81% 労務構成比:

66.35% 材料構成比: 15.84%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

369.68000

| 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<br>湿地,7t級<br>排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音                   | 9.51%  |          | <賃>ブルドーザ<br>湿地,7t級<br>排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音 |          | KTPC00036<br>KTPT00036 |
| <賃>振動ローラ(土木用フラットSドラム型)<br>質量11~12t<br>排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音 | 8.30%  |          | 振動ローラ(土工用)<br>[フラット・シングルドラム型]<br>質量11~12t  |          | KTPC00058<br>KTPT00058 |
| 運転手(特殊)  | 45.74% |          | 運転手(特殊)                                    |          | RTPC00006<br>RTPT00006 |
| 普通作業員  | 20.61% |          | 普通作業員                                      |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 軽油<br>パトロール給油,2~4KL積載車給油                                     | 15.84% |          | 軽油パトロール給油                                  |          | TTPC00013<br>TTPT00013 |
| 積算単価   |        |          | 積算単価                                       |          | EP001                  |
| A=3<br>C=1<br>施工幅員4.0m以上<br>障害無し                             |        |          | B=1<br>施工数量20,000m3未満                      |          |                        |
|  |        |          |  |          |                        |
|  |        |          |  |          |                        |

# 施工単価表

床掘り

土砂 標準

機械構成比: 22.47% 労務構成比: 53.87%

SPK25040015  
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 -0004 表

1  
標準単価:

m3 当り

244.12000

| 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)<br>山積0.8m3(平積0.6)<br>排1~3,2011,2014 | 22.47% |          | バックホウ<br>クローラ型<br>山積0.8m3(平積0.6m3) |          | KTPC00018<br>KTPT00018 |
| 運転手(特殊)   | 53.87% |          | 運転手(特殊)                            |          | RTPC00006<br>RTPT00006 |
| 軽油<br>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<br>TTPT00013 |
| 積算単価  |        |          | 積算単価                               |          | EP001                  |
| A=1 土砂<br>C=1 土留方式無し<br>E=1 -(全ての費用)                |        |          | B=1 標準<br>D=1 障害無し                 |          |                        |
|   |        |          |                                    |          |                        |
|   |        |          |                                    |          |                        |
|   |        |          |                                    |          |                        |
|   |        |          |                                    |          |                        |

# 施工単価表

埋戻し

SPK25040020

単第0 -0005 表

最大埋戻幅1m未満

1

m3 当り

機械構成比: 8.95% 労務構成比:

87.50% 材料構成比: 3.55%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

3,339.70000

| 代表機労材規格(積算地区)  | 構成比    | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区)  | 単価(東京地区) | 備考                     |
|--|--------|----------|--|----------|------------------------|
| バックホウ(クローラ型)<br>後方超小旋回・超低騒音・排2014<br>山積0.45/平積0.35m3 | 8.37%  |          | バックホウ(クローラ型)<br>後方超小旋回・超低騒音・排2014<br>山積0.45/平積0.35m3 |          | MTPC00159<br>MTPT00159 |
| <賃>タンパ(ランマ)<br>質量60~80kg                             | 0.58%  |          | タンパ及びランマ<br>質量60~80kg                                |          | KTPC00020<br>KTPT00020 |
| 普通作業員  | 53.26% |          | 普通作業員  |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 特殊作業員  | 25.42% |          | 特殊作業員  |          | RTPC00001<br>RTPT00001 |
| 運転手(特殊)  | 8.82%  |          | 運転手(特殊)  |          | RTPC00006<br>RTPT00006 |
| 軽油<br>パトロール給油,2~4KL積載車給油                             | 2.72%  |          | 軽油パトロール給油  |          | TTPC00013<br>TTPT00013 |
| ガソリン,レギュラー<br>スタンド渡し,スタンド給油                          | 0.83%  |          | ガソリンレギュラースタンド  |          | TTPC00014<br>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

土砂等運搬

SPK25040002

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)

表土

1

m3 当り

機械構成比: 44.67% 労務構成比: 40.44%

材料構成比: 14.89%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,742.60000

| 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                         |
|--|--------|----------|---|----------|----------------------------|
| ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]<br>10t積級<br>(タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)    | 44.67% |          | ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]<br>10t積級<br>(タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) |          | MTPC00018T1<br>MTPT00018T1 |
| 運転手(一般)  | 40.44% |          | 運転手(一般)   |          | RTPC00007<br>RTPT00007     |
| 軽油<br>パトロール給油,2~4KL積載車給油                                 | 14.89% |          | 軽油パトロール給油   |          | TTPC00013<br>TTPT00013     |
| 積算単価   |        |          | 積算単価  |          | EP001                      |
| A=1 標準<br>C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む)<br>E=43 距離19.5km以下(14.0km超) |        |          | B=1 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3)<br>D=2 DID区間有り              |          |                            |
|  |        |          |   |          |                            |
|  |        |          |   |          |                            |
|  |        |          |   |          |                            |
|  |        |          |   |          |                            |

# 施工単価表

頁0 -0009

不陸整正  
補足材料無し

SPK25040234

単第0 -0008 表

1

m2 当り

機械構成比: 21.58% 労務構成比: 71.86% 材料構成比: 6.56% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 174.53000

| 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<br>土工用・排2014<br>ブレード幅3.1m                | 17.28% |          | モータグレーダ<br>土工用・排2014<br>ブレード幅3.1m |          | MTPC00176<br>MTPT00176 |
| <賃>ロードローラ(マカダム)<br>質量10~12t<br>排出ガス対策型(第1,2次基準値) | 2.16%  |          | ロードローラ<br>[マカダム]質量10t~12t         |          | KTPC00047<br>KTPT00047 |
| <賃>タイヤローラ<br>質量13~14t<br>排出ガス対策型(2014年規制)普通・超低騒音 | 2.14%  |          | <賃>タイヤローラ<br>質量13~14t             |          | KTPC00074<br>KTPT00074 |
| 運転手(特殊)  | 35.31% |          | 運転手(特殊)                           |          | RTPC00006<br>RTPT00006 |
| 普通作業員  | 14.55% |          | 普通作業員                             |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 特殊作業員  | 11.35% |          | 特殊作業員                             |          | RTPC00001<br>RTPT00001 |
| 土木一般世話役  | 10.65% |          | 土木一般世話役                           |          | RTPC00009<br>RTPT00009 |
| 軽油<br>パトロール給油,2~4KL積載車給油                         | 6.56%  |          | 軽油パトロール給油                         |          | TTPC00013<br>TTPT00013 |
| 積算単価   |        |          | 積算単価                              |          | EP001                  |



# 施工単価表

表層(車道・路肩部)

SPK25040244

単第0 -0009 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: 1.38% 労務構成比: 10.17%

材料構成比: 88.45%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,808.70000

| 代表機労材規格(積算地区)   | 構成比   | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区)                          | 単価(東京地区) | 備考                     |
|---|-------|----------|--|----------|------------------------|
| <賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型)<br>舗装幅2.3~6.0m<br>排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音 | 0.88% |          | アスファルトフィニッシャ<br>[ホイール型]<br>舗装幅2.3~6.0m |          | KTPC00060<br>KTPT00060 |
| <賃>タイヤローラ<br>質量8~20t<br>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<br>質量8~20t                      |          | KTPC00007<br>KTPT00007 |
| <賃>ロードローラ(マカダム)<br>質量10~12t<br>排出ガス対策型(第1,2次基準値)              | 0.13% |          | ロードローラ<br>[マカダム]質量10t~12t              |          | KTPC00047<br>KTPT00047 |
| その他(機械)   |       |          | その他(機械)                                |          | EK009                  |
| 普通作業員   | 3.66% |          | 普通作業員                                  |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 運転手(特殊)   | 2.06% |          | 運転手(特殊)                                |          | RTPC00006<br>RTPT00006 |
| 特殊作業員   | 2.03% |          | 特殊作業員                                  |          | RTPC00001<br>RTPT00001 |
| 土木一般世話役   | 0.73% |          | 土木一般世話役                                |          | RTPC00009<br>RTPT00009 |
| その他(労務)   |       |          | その他(労務)                                |          | ER009                  |

# 施工単価表

表層(車道・路肩部)

SPK25040244

単第0 -0009 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: 1.38%

労務構成比: 10.17%

材料構成比: 88.45%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,808.70000

| 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<br>再生密粒度(20)   | 80.70% |          | 密粒度As混合物(20)<br>[標準数量]平均仕上り厚50mm                    |          | TTPCD0038<br>TTPT00284 |
| アスファルト乳剤(JISK2208)<br>アスファルト乳剤(浸透用)<br>PK-3プライムコート用  | 7.17%  |          | アスファルト乳剤(JISK2208)<br>アスファルト乳剤(浸透用)<br>PK-3プライムコート用 |          | TTPC00026<br>TTPT00026 |
| 軽油<br>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<br>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<br>C=6 再生密粒度アスファルト混合物(20)<br>G=1 -<br>I=1 -(全ての費用)                           |        |          | B=50 1層当り平均仕上り厚(mm)<br>E=2 PK-3<br>H=1 -            |          |                        |
| 【アスファルト混合物単価】<br>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)<br>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)

SPK25040237

単第0 -0010 表

RM-40

全仕上り厚150mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 11.57%

労務構成比:

37.08%

材料構成比:

51.35%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

637.83000

| 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<br>土工用・排2014<br>ブレード幅3.1m                | 7.99%  |          | モータグレーダ<br>土工用・排2014<br>ブレード幅3.1m |          | MTPC00176<br>MTPT00176 |
| <賃>ロードローラ(マカダム)<br>質量10~12t<br>排出ガス対策型(第1,2次基準値) | 1.00%  |          | ロードローラ<br>[マカダム]質量10t~12t         |          | KTPC00047<br>KTPT00047 |
| <賃>タイヤローラ<br>質量13~14t<br>排出ガス対策型(2014年規制)普通・超低騒音 | 0.99%  |          | <賃>タイヤローラ<br>質量13~14t             |          | KTPC00074<br>KTPT00074 |
| その他(機械)  |        |          | その他(機械)                           |          | EK009                  |
| 運転手(特殊)  | 16.31% |          | 運転手(特殊)                           |          | RTPC00006<br>RTPT00006 |
| 普通作業員  | 5.97%  |          | 普通作業員                             |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 特殊作業員  | 5.32%  |          | 特殊作業員                             |          | RTPC00001<br>RTPT00001 |
| 土木一般世話役  | 4.37%  |          | 土木一般世話役                           |          | RTPC00009<br>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)

SPK25040237

単第0 -0010 表

RM-40

全仕上り厚150mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 11.57%

労務構成比: 37.08%

材料構成比: 51.35%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

637.83000

| 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                     |
|---|--------|----------|---------------------------------------|----------|------------------------|
| 再生粒度調整碎石<br>40~0mm  | 47.84% |          | 再生粒度調整碎石<br>RM-40<br>[標準数量]全仕上り厚150mm |          | TTPC00009<br>TTPT00357 |
| 軽油<br>パトロール給油, 2~4KL積載車給油                                   | 3.03%  |          | 軽油パトロール給油                             |          | TTPC00013<br>TTPT00013 |
| その他(材料)   |        |          | その他(材料)                               |          | EZ009                  |
| 積算単価  |        |          | 積算単価                                  |          | E9999                  |
| A=4<br>H=1<br>RM-40<br>-(全ての費用)                             |        |          | E=150<br>全仕上り厚(mm)                    |          |                        |
|   |        |          |                                       |          |                        |
| 【路盤材単価】<br>全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円)<br>全仕上り厚(mm):150.000(mm) |        |          |                                       |          |                        |
|   |        |          |                                       |          |                        |
|   |        |          |                                       |          |                        |

# 施工単価表

頁0 -0015

下層路盤(車道・路肩部)

SPK25040235

単第0 -0011 表

全仕上り厚350mm 2層施工

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 6.54%

労務構成比:

20.94%

材料構成比: 72.52%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,261.70000

| 代表機労材規格(積算地区)                                    | 構成比   | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区)                     | 単価(東京地区) | 備考                     |
|--|-------|----------|-----------------------------------|----------|------------------------|
| モータグレーダ<br>土工用・排2014<br>ブレード幅3.1m                | 4.52% |          | モータグレーダ<br>土工用・排2014<br>ブレード幅3.1m |          | MTPC00176<br>MTPT00176 |
| <賃>ロードローラ(マカダム)<br>質量10~12t<br>排出ガス対策型(第1,2次基準値) | 0.56% |          | ロードローラ<br>[マカダム]質量10t~12t         |          | KTPC00047<br>KTPT00047 |
| <賃>タイヤローラ<br>質量13~14t<br>排出ガス対策型(2014年規制)普通・超低騒音 | 0.56% |          | <賃>タイヤローラ<br>質量13~14t             |          | KTPC00074<br>KTPT00074 |
| その他(機械)  |       |          | その他(機械)                           |          | EK009                  |
| 運転手(特殊)  | 9.23% |          | 運転手(特殊)                           |          | RTPC00006<br>RTPT00006 |
| 普通作業員  | 3.36% |          | 普通作業員                             |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 特殊作業員  | 3.00% |          | 特殊作業員                             |          | RTPC00001<br>RTPT00001 |
| 土木一般世話役  | 2.46% |          | 土木一般世話役                           |          | RTPC00009<br>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)

SPK25040235

単第0 -0011 表

全仕上り厚350mm 2層施工

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 6.54%

労務構成比:

20.94%

材料構成比: 72.52%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,261.70000

| 代表機労材規格(積算地区)   | 構成比                   | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区)                        | 単価(東京地区) | 備考                     |
|---|-----------------------|----------|--------------------------------------|----------|------------------------|
| 再生クラッシャー<br>40~0mm  | 70.53%                |          | クラッシャー<br>40~0mm<br>[標準数量]全仕上り厚250mm |          | TTPC00008<br>TTPT00347 |
| 軽油<br>パトロール給油,2~4KL積載車給油                                    | 1.72%                 |          | 軽油パトロール給油                            |          | TTPC00013<br>TTPT00013 |
| その他(材料)   |                       |          | その他(材料)                              |          | EZ009                  |
| 積算単価  |                       |          | 積算単価                                 |          | E9999                  |
| A=350<br>D=1  | 全仕上り厚(mm)<br>-(全ての費用) |          | B=4<br>RC-40                         |          |                        |
|   |                       |          |                                      |          |                        |
| 【路盤材単価】<br>全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円)<br>全仕上り厚(mm):350.000(mm) |                       |          |                                      |          |                        |
|   |                       |          |                                      |          |                        |
|   |                       |          |                                      |          |                        |











# 施工単価表

宅地盛土  
施工幅員4.0m以上

SPK25040004

単第0 -0017 表

施工数量20,000m3未満 障害無し

1

m3 当り

機械構成比: 17.31% 労務構成比:

67.71% 材料構成比: 14.98%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

240.29000

| 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<br>湿地,7t級<br>排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音                   | 10.87% |          | <賃>ブルドーザ<br>湿地,7t級<br>排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音 |          | KTPC00036<br>KTPT00036 |
| <賃>振動ローラ(土木用フラットSドラム型)<br>質量11~12t<br>排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音 | 6.44%  |          | 振動ローラ(土工用)<br>[フラット・シングルドラム型]<br>質量11~12t  |          | KTPC00058<br>KTPT00058 |
| 運転手(特殊)  | 46.57% |          | 運転手(特殊)                                    |          | RTPC00006<br>RTPT00006 |
| 普通作業員  | 21.14% |          | 普通作業員                                      |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 軽油<br>パトロール給油,2~4KL積載車給油                                     | 14.98% |          | 軽油パトロール給油                                  |          | TTPC00013<br>TTPT00013 |
| 積算単価   |        |          | 積算単価                                       |          | EP001                  |
| A=3<br>C=1<br>施工幅員4.0m以上<br>障害無し                             |        |          | B=1<br>施工数量20,000m3未満                      |          |                        |
|  |        |          |  |          |                        |
|  |        |          |  |          |                        |

# 施工単価表

土砂等運搬

SPK25040002

単第0 -0018 表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離7.0km以下(6.0km超)

1

m3 当り

機械構成比: 44.67% 労務構成比:

40.44% 材料構成比: 14.89%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,225.40000

| 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]<br>10t積級<br>(タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)  | 44.67% |          | ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]<br>10t積級<br>(タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) |          | MTPC00018T1<br>MTPT00018T1 |
| 運転手(一般)  | 40.44% |          | 運転手(一般)   |          | RTPC00007<br>RTPT00007     |
| 軽油<br>パトロール給油,2~4KL積載車給油                               | 14.89% |          | 軽油パトロール給油   |          | TTPC00013<br>TTPT00013     |
| 積算単価   |        |          | 積算単価  |          | EP001                      |
| A=1 標準<br>C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む)<br>E=22 距離7.0km以下(6.0km超) |        |          | B=2 バックホウ山積1.4m3(平積1.0m3)<br>D=1 DID区間無し              |          |                            |
|  |        |          |   |          |                            |
|  |        |          |   |          |                            |
|  |        |          |   |          |                            |
|  |        |          |   |          |                            |

# 施工単価表

基盤盛土  
 施工幅員4.0m以上  
 機械構成比: 17.31%

SPK25040004

施工数量20,000m3未満 障害無し

単第0 -0019 表

1 m3 当り  
 標準単価: 240.29000

労務構成比: 67.71%

材料構成比: 14.98%

市場単価構成比: 0.00%

| 代表機労材規格(積算地区)  | 構成比    | 単価(積算地区) | 代表機労材規格(東京地区)                              | 単価(東京地区) | 備考                     |
|--|--------|----------|--|----------|------------------------|
| <賃>ブルドーザ<br>湿地,7t級<br>排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音                   | 10.87% |          | <賃>ブルドーザ<br>湿地,7t級<br>排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音 |          | KTPC00036<br>KTPT00036 |
| <賃>振動ローラ(土木用フラットSドラム型)<br>質量11~12t<br>排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音 | 6.44%  |          | 振動ローラ(土工用)<br>[フラット・シングルドラム型]<br>質量11~12t  |          | KTPC00058<br>KTPT00058 |
| 運転手(特殊)  | 46.57% |          | 運転手(特殊)                                    |          | RTPC00006<br>RTPT00006 |
| 普通作業員  | 21.14% |          | 普通作業員                                      |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 軽油<br>パトロール給油,2~4KL積載車給油                                     | 14.98% |          | 軽油パトロール給油                                  |          | TTPC00013<br>TTPT00013 |
| 積算単価   |        |          | 積算単価                                       |          | EP001                  |
| A=3 施工幅員4.0m以上<br>C=1 障害無し                                   |        |          | B=1 施工数量20,000m3未満                         |          |                        |
|  |        |          |  |          |                        |
|  |        |          |  |          |                        |

# 施工単価表

法面整形

SPK25040025

単第0 -0020 表

盛土部 法面締固め有り 現場制約無し

レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

1

m2 当り

機械構成比: 11.64% 労務構成比:

76.42% 材料構成比: 11.94%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

729.97000

| 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)<br>山積0.8m3(平積0.6)<br>排1~3,2011,2014 | 11.64% |          | バックホウ<br>クローラ型<br>山積0.8m3(平積0.6m3) |          | KTPC00018<br>KTPT00018 |
| 普通作業員   | 31.34% |          | 普通作業員                              |          | RTPC00002<br>RTPT00002 |
| 運転手(特殊)   | 28.10% |          | 運転手(特殊)                            |          | RTPC00006<br>RTPT00006 |
| 土木一般世話役   | 16.98% |          | 土木一般世話役                            |          | RTPC00009<br>RTPT00009 |
| 軽油<br>パトロール給油,2~4KL積載車給油                            | 11.94% |          | 軽油パトロール給油                          |          | TTPC00013<br>TTPT00013 |
| 積算単価  |        |          | 積算単価                               |          | EP001                  |
| A=1 盛土部<br>C=2 現場制約無し<br>E=1 -(全ての費用)               |        |          | B=1 法面締固め有り<br>D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土 |          |                        |
|   |        |          |                                    |          |                        |
|   |        |          |                                    |          |                        |



# 施工単価表

土砂等運搬

SPK25040002

単第0 -0022 表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離0.3km以下

10街区 9街区

1

m3 当り

機械構成比: 44.67% 労務構成比:

40.44% 材料構成比: 14.89%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

379.29000

| 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]<br>10t積級<br>(タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) | 44.67% |          | ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]<br>10t積級<br>(タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) |          | MTPC00018T1<br>MTPT00018T1 |
| 運転手(一般)   | 40.44% |          | 運転手(一般)   |          | RTPC00007<br>RTPT00007     |
| 軽油<br>パトロール給油, 2~4KL積載車給油                             | 14.89% |          | 軽油パトロール給油   |          | TTPC00013<br>TTPT00013     |
| 積算単価  |        |          | 積算単価  |          | EP001                      |
| A=1 標準<br>C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む)<br>E=1 距離0.3km以下         |        |          | B=1 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3)<br>D=1 DID区間無し              |          |                            |
|   |        |          |   |          |                            |
|   |        |          |   |          |                            |
|   |        |          |   |          |                            |
|   |        |          |   |          |                            |















# 施工単価表

殻運搬

SPK25040155

単第0 -0030 表

Co(無筋)構造物とりこわし

DID区間無し 運搬距離18.5km以下(14.4km超)

1

m3 当り

機械構成比: 40.77% 労務構成比:

44.82% 材料構成比: 14.41% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,475.10000

| 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]<br>10t積級<br>(タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) | 40.77% |          | ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]<br>10t積級<br>(タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) |          | MTPC00018T1<br>MTPT00018T1 |
| 運転手(一般)   | 44.82% |          | 運転手(一般)   |          | RTPC00007<br>RTPT00007     |
| 軽油<br>パトロール給油,2~4KL積載車給油                              | 14.41% |          | 軽油パトロール給油   |          | TTPC00013<br>TTPT00013     |
| 積算単価  |        |          | 積算単価  |          | EP001                      |
| A=1 Co(無筋)構造物とりこわし<br>C=1 DID区間無し<br>E=1 -(全ての費用)     |        |          | B=1 機械積込<br>D=56 運搬距離18.5km以下(14.4km超)                |          |                            |
|   |        |          |   |          |                            |
|   |        |          |   |          |                            |
|   |        |          |   |          |                            |
|   |        |          |   |          |                            |

# 施工単価表

運搬(伐木除根)

SPK25040189

単第0 -0031 表

機械施工 除根作業無し DID区間有り

運搬距離22.5km以下(19.5km超)

1

m3 当り

機械構成比: 58.43% 労務構成比:

30.16%

材料構成比: 11.41%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,660.40000

| 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]<br>10t積級 深あおり・土砂禁止<br>(タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) | 58.43% |          | ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]<br>10t積級 深あおり・土砂禁止<br>(タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) |          | MTPC00162T1<br>MTPT00162T1 |
| 運転手(一般)   | 30.16% |          | 運転手(一般)   |          | RTPC00007<br>RTPT00007     |
| 軽油<br>パトロール給油,2~4KL積載車給油  | 11.41% |          | 軽油パトロール給油   |          | TTPC00013<br>TTPT00013     |
| 積算単価  |        |          | 積算単価  |          | EP001                      |
| A=2 機械施工<br>C=2 DID区間有り<br>E=1 -(全ての費用)                         |        |          | B=2 除根作業無し<br>D=52 運搬距離22.5km以下(19.5km超)                        |          |                            |
|   |        |          |   |          |                            |
|   |        |          |   |          |                            |
|   |        |          |   |          |                            |
|   |        |          |   |          |                            |







川南土地区画整理事業 6-12号線 数量総括表

| 工種     | 種別    | 細別          | 規格                          | 単位                   | 数量    | 設計数量  | 摘要  |  |
|--------|-------|-------------|-----------------------------|----------------------|-------|-------|-----|--|
| 道路土工   | 道路築造工 | オープン掘削      | 5.00m $\leq$ W<br>C1        | m3                   | 192.1 | 190   |     |  |
|        |       | 表土剥ぎ取り      | t=20cm<br>C3                | m3                   | 52.8  | 50    |     |  |
|        |       | 路床盛土        | 4.00m $\leq$ W<br>B1-3      | m3                   | 132.8 | 130   | 購入土 |  |
|        |       | 盛土材料        | RC-40                       | m3                   | 132.8 | 130   | 購入土 |  |
|        | 作業土工  | 床掘          | 土砂<br>E                     | m3                   | 11.4  | 10    |     |  |
|        |       | 埋戻          | W<1.0<br>Fu(D)              | m3                   | 11.4  | 10    | 購入土 |  |
|        |       | 埋戻材料        | RC-40                       | m3                   | 11.4  | 10    | 購入土 |  |
|        |       | 基面整正        | K                           | m2                   | 34.2  | 34    |     |  |
|        |       | 残土処理工       | 土砂等運搬                       | 表土                   | m3    | 52.8  | 50  |  |
|        |       |             | 土砂等運搬                       | 粘性土                  | m3    | 203.5 | 200 |  |
| 処分費    | 表土    |             | m3                          | 52.8                 | 50    |       |     |  |
| 処分費    | 粘性土   |             | m3                          | 203.5                | 200   |       |     |  |
| 舗装工    | 舗装準備工 | 不陸整正        | 補足材なし                       | m2                   | 313.5 | 314   |     |  |
|        |       | 車道舗装        | 表層                          | 再生密粒度<br>AS t=5cm W1 | m2    | 560.5 | 561 |  |
|        | 上層路盤  |             | 再生粒度調整碎石<br>RM-40 t=15cm W2 | m2                   | 240.0 | 240   |     |  |
|        |       | 下層路盤        | 再生切込碎石<br>RC-40 t=35cm W3   | m2                   | 243.9 | 244   |     |  |
| 排水構造物工 | 側溝工   | 1号自由勾配側溝    | 300 $\times$ 500            | m                    | 38.9  | 39    |     |  |
|        |       | 1号自由勾配側溝    | 300 $\times$ 600            | m                    | 18.0  | 18    |     |  |
|        |       | 1号自由勾配側溝材料費 |                             | 式                    | 1     | 1     |     |  |
|        |       | インバートコンクリート |                             | m3                   | 1.9   | 2     |     |  |
|        |       | 蓋版          | コンクリート蓋B300<br>T-25         | 枚                    | 42    | 42    |     |  |
|        |       | 蓋版          | グレーチング蓋B300<br>普通目 T-25     | 枚                    | 14    | 14    |     |  |
|        |       |             |                             |                      |       |       |     |  |



切土

盛土

|              |       |
|--------------|-------|
| オープン掘削(C1) = | 192.1 |
| 片切掘削(C2) =   | 0.0   |
| 表土剥ぎ取り(C3) = | 52.8  |

|             |               |       |       |       |
|-------------|---------------|-------|-------|-------|
| 路床盛土 B1     | W < 2.5       | 0.0   | 132.8 | 132.8 |
|             | 2.5 ≤ W < 4.0 | 0.0   |       |       |
|             | 4.0 ≤ W       | 132.8 |       |       |
| 路体盛土 B2-3   | W < 2.5       |       | 0.0   | 132.8 |
|             | 2.5 ≤ W < 4.0 |       |       |       |
|             | 4.0 ≤ W       |       |       |       |
| 押え盛土 0 (流用) | W < 2.5       |       | 0.0   | 0.0   |
|             | 2.5 ≤ W < 4.0 |       |       |       |
|             | 4.0 ≤ W       |       |       |       |

|    |   |  |     |
|----|---|--|-----|
| 埋戻 | C |  | 0.0 |
|    | D |  |     |

|             |       |
|-------------|-------|
| 購入土 = (盛土量) | 144.2 |
|-------------|-------|

|      |      |
|------|------|
| 床掘 = | 11.4 |
|------|------|

|    |   |      |      |
|----|---|------|------|
| 埋戻 | C |      | 11.4 |
|    | D | 11.4 |      |

| 残土処理工         |              |   |       |    |          |
|---------------|--------------|---|-------|----|----------|
| 表土            | 52.8         | = | 52.8  | m3 | →道路土工計算書 |
| 粘性土           | 192.1 + 11.4 | = | 203.5 | m3 |          |
| アスファルト殻処分     |              | = | 0.0   | t  | →撤去工集計表  |
| コンクリート殻処分(無筋) | × 2.35       | = | 0.0   | t  | →撤去工集計表  |
| コンクリート殻処分(鉄筋) |              | = | 0.0   | t  | →撤去工集計表  |







## 作業土工計算書

| 測 点           | 距 離       | 床堀E(右) |      |                        | 埋戻Fu(D)(右) |      |                        | 備 考 |
|---------------|-----------|--------|------|------------------------|------------|------|------------------------|-----|
|               |           | 断 面    | 平 均  | 体 積                    | 断 面        | 平 均  | 体 積                    |     |
| 6-12号線        |           |        |      |                        |            |      |                        |     |
|               | ---       | 0.2    | ---  | ---                    | 0.2        | ---  | ---                    |     |
| NO. 2 + 17.70 | 9.0       | 0.2    | 0.20 | 1.8                    | 0.2        | 0.20 | 1.8                    |     |
| NO. 3         | 2.3       | 0.2    | 0.20 | 0.5                    | 0.2        | 0.20 | 0.5                    |     |
| NO. 4         | 20.0      | 0.2    | 0.20 | 4.0                    | 0.2        | 0.20 | 4.0                    |     |
| NO. 5         | 20.0      | 0.2    | 0.20 | 4.0                    | 0.2        | 0.20 | 4.0                    |     |
|               | 5.6       | 0.2    | 0.20 | 1.1                    | 0.2        | 0.20 | 1.1                    |     |
|               |           |        |      |                        |            |      |                        |     |
|               |           |        |      |                        |            |      |                        |     |
|               |           |        |      |                        |            |      |                        |     |
|               |           |        |      |                        |            |      |                        |     |
|               |           |        |      |                        |            |      |                        |     |
|               |           |        |      |                        |            |      |                        |     |
|               |           |        |      |                        |            |      |                        |     |
|               |           |        |      |                        |            |      |                        |     |
|               |           |        |      |                        |            |      |                        |     |
|               |           |        |      |                        |            |      |                        |     |
|               |           |        |      |                        |            |      |                        |     |
|               |           |        |      |                        |            |      |                        |     |
|               |           |        |      |                        |            |      |                        |     |
|               |           |        |      |                        |            |      |                        |     |
|               |           |        |      |                        |            |      |                        |     |
|               |           |        |      |                        |            |      |                        |     |
| 合計            | m<br>56.9 |        |      | m <sup>3</sup><br>11.4 |            |      | m <sup>3</sup><br>11.4 |     |

## 作業土工計算書

| 測 点           | 距 離       | 基面整正K(右) |      |                        |  |  |  | 備 考 |
|---------------|-----------|----------|------|------------------------|--|--|--|-----|
|               |           | 延 長      | 平 均  | 面 積                    |  |  |  |     |
| 6-12号線        |           |          |      |                        |  |  |  |     |
|               | ---       | 0.6      | ---  | ---                    |  |  |  |     |
| NO. 2 + 17.70 | 9.0       | 0.6      | 0.60 | 5.4                    |  |  |  |     |
| NO. 3         | 2.3       | 0.6      | 0.60 | 1.4                    |  |  |  |     |
| NO. 4         | 20.0      | 0.6      | 0.60 | 12.0                   |  |  |  |     |
| NO. 5         | 20.0      | 0.6      | 0.60 | 12.0                   |  |  |  |     |
|               | 5.6       | 0.6      | 0.60 | 3.4                    |  |  |  |     |
|               |           |          |      |                        |  |  |  |     |
|               |           |          |      |                        |  |  |  |     |
|               |           |          |      |                        |  |  |  |     |
|               |           |          |      |                        |  |  |  |     |
|               |           |          |      |                        |  |  |  |     |
|               |           |          |      |                        |  |  |  |     |
|               |           |          |      |                        |  |  |  |     |
|               |           |          |      |                        |  |  |  |     |
|               |           |          |      |                        |  |  |  |     |
|               |           |          |      |                        |  |  |  |     |
|               |           |          |      |                        |  |  |  |     |
|               |           |          |      |                        |  |  |  |     |
|               |           |          |      |                        |  |  |  |     |
|               |           |          |      |                        |  |  |  |     |
|               |           |          |      |                        |  |  |  |     |
|               |           |          |      |                        |  |  |  |     |
| 合計            | m<br>56.9 |          |      | m <sup>2</sup><br>34.2 |  |  |  |     |





















切 土

盛 土

オープン掘削(10街区) = 174.3  
 片切掘削(C2) =  
 表土剥ぎ取り(C3) = 161.6

10街区掘削土 = 174.3  
 (地山土量)

宅地盛土材料費 = 95.0  
 (地山土量)

$95.0 \times 1.2$

宅地盛土運搬費 = 114.0  
 (ほぐし土量)

床 掘 =  
 0.0  
 0.0

基盤盛土材 = 116.2  
 (RC-40)

|             |               |       |       |       |
|-------------|---------------|-------|-------|-------|
| 宅地盛土 B4     | W < 2.5       |       | 242.4 | 358.6 |
|             | 2.5 ≤ W < 4.0 |       |       |       |
|             | 4.0 ≤ W       | 242.4 |       |       |
| 基盤盛土 B2-3   | W < 2.5       |       | 116.2 |       |
|             | 2.5 ≤ W < 4.0 |       |       |       |
|             | 4.0 ≤ W       | 116.2 |       |       |
| 押え盛土 0 (流用) | W < 2.5       |       | 0.0   |       |
|             | 2.5 ≤ W < 4.0 |       |       |       |
|             | 4.0 ≤ W       |       |       |       |

|    |   |  |     |
|----|---|--|-----|
| 埋戻 | C |  | 0.0 |
|    | D |  |     |

|    |   |  |     |
|----|---|--|-----|
| 埋戻 | C |  | 0.0 |
|    | D |  |     |

| 残土処理工         |            |   |       |                |
|---------------|------------|---|-------|----------------|
| 表土            | 161.6      | = | 161.6 | m <sup>3</sup> |
| 粘性土           |            | = | 0.0   | m <sup>3</sup> |
| アスファルト殻処分     |            | = | 0.0   | t              |
| コンクリート殻処分(無筋) | 4.6 × 2.35 | = | 10.8  | t              |
|               |            |   |       |                |
|               |            |   |       |                |

→撤去工集計表

→撤去工集計表



宅地整地工土工計算書

| 測 点 | 距 離       | 表土剥ぎ取り C3 |      |                         |  |  |  | 備 考 |
|-----|-----------|-----------|------|-------------------------|--|--|--|-----|
|     |           | 断 面       | 平 均  | 体 積                     |  |  |  |     |
| ⑨街区 |           |           |      |                         |  |  |  |     |
|     | -         | 3.2       | -    | -                       |  |  |  |     |
|     | 50.5      | 3.2       | 3.20 | 161.6                   |  |  |  |     |
|     |           |           |      |                         |  |  |  |     |
|     |           |           |      |                         |  |  |  |     |
|     |           |           |      |                         |  |  |  |     |
|     |           |           |      |                         |  |  |  |     |
|     |           |           |      |                         |  |  |  |     |
|     |           |           |      |                         |  |  |  |     |
|     |           |           |      |                         |  |  |  |     |
|     |           |           |      |                         |  |  |  |     |
|     |           |           |      |                         |  |  |  |     |
|     |           |           |      |                         |  |  |  |     |
|     |           |           |      |                         |  |  |  |     |
|     |           |           |      |                         |  |  |  |     |
|     |           |           |      |                         |  |  |  |     |
|     |           |           |      |                         |  |  |  |     |
|     |           |           |      |                         |  |  |  |     |
|     |           |           |      |                         |  |  |  |     |
|     |           |           |      |                         |  |  |  |     |
|     |           |           |      |                         |  |  |  |     |
|     |           |           |      |                         |  |  |  |     |
|     |           |           |      |                         |  |  |  |     |
|     |           |           |      |                         |  |  |  |     |
| 合 計 | m<br>50.5 |           |      | m <sup>3</sup><br>161.6 |  |  |  |     |



宅地整地工土工計算書

| 測点  | 距離        | 基盤盛土(4.00m≤W) B2-3 |      |                         |  |  |  | 備考 |
|-----|-----------|--------------------|------|-------------------------|--|--|--|----|
|     |           | 断面                 | 平均   | 体積                      |  |  |  |    |
| ⑨街区 |           |                    |      |                         |  |  |  |    |
|     | -         | 2.3                | -    | -                       |  |  |  |    |
|     | 50.5      | 2.3                | 2.30 | 116.2                   |  |  |  |    |
|     |           |                    |      |                         |  |  |  |    |
|     |           |                    |      |                         |  |  |  |    |
|     |           |                    |      |                         |  |  |  |    |
|     |           |                    |      |                         |  |  |  |    |
|     |           |                    |      |                         |  |  |  |    |
|     |           |                    |      |                         |  |  |  |    |
|     |           |                    |      |                         |  |  |  |    |
|     |           |                    |      |                         |  |  |  |    |
|     |           |                    |      |                         |  |  |  |    |
|     |           |                    |      |                         |  |  |  |    |
|     |           |                    |      |                         |  |  |  |    |
|     |           |                    |      |                         |  |  |  |    |
|     |           |                    |      |                         |  |  |  |    |
|     |           |                    |      |                         |  |  |  |    |
|     |           |                    |      |                         |  |  |  |    |
|     |           |                    |      |                         |  |  |  |    |
|     |           |                    |      |                         |  |  |  |    |
|     |           |                    |      |                         |  |  |  |    |
|     |           |                    |      |                         |  |  |  |    |
| 合計  | m<br>50.5 |                    |      | m <sup>3</sup><br>116.2 |  |  |  |    |



| 細別               | 規格                      | 算式  | 数量   | 単位 |
|------------------|-------------------------|---|------|----|
| コンクリート<br>構造物取壊し | 無筋<br>構造物               | $\begin{array}{r} \text{Co哇畔} \\ B \quad H \\ 1.49 \quad + \quad 3.15 \\ \hline \text{合計} \quad 4.64 \end{array}$ | 4.6  | m3 |
| 支障木伐根            | 幹周<br>20cm以上<br>30cm未満  | 1   | 1    | 本  |
| 支障木伐根            | 幹周<br>30cm以上<br>60cm未満  | 14  | 14   | 本  |
| 支障木伐根            | 幹周<br>60cm以上<br>90cm未満  | 7   | 7    | 本  |
| 支障木伐根            | 幹周<br>90cm以上<br>120cm未満 | 11  | 11   | 本  |
| 殻運搬              | Co殻無筋                   | コンクリート構造物取壊し（無筋）数量より  | 4.6  | m3 |
| 運搬               | 伐木除根                    | $(0.001 \times 1 + 0.002 \times 14 + 0.004 \times 7 + 0.005 \times 11) \times 0.2$                                | 0.02 | m3 |
| 処分費              | Co殻無筋                   | 4.6 × 2.35  | 10.8 | t  |
| 処分費              | 伐木除根                    | 運搬数量より  | 0.02 | m3 |





|      |                                   |      |       |
|------|-----------------------------------|------|-------|
| 工事名  | 川南土地区画整理事業道路築造外工事<br>(区画道路6-12号線) |      |       |
| 図面名  | 自由勾配側溝割付図右側(参考図)                  |      |       |
| 路線名  | 6-12号線                            |      |       |
| 縮尺   | 図示                                | 図面番号 | 1 / 2 |
| 施工箇所 | 福山市神辺町地内                          |      |       |
| 事業者名 | 福山市                               |      |       |

この図面は実際の図面をA1→A3に縮小している

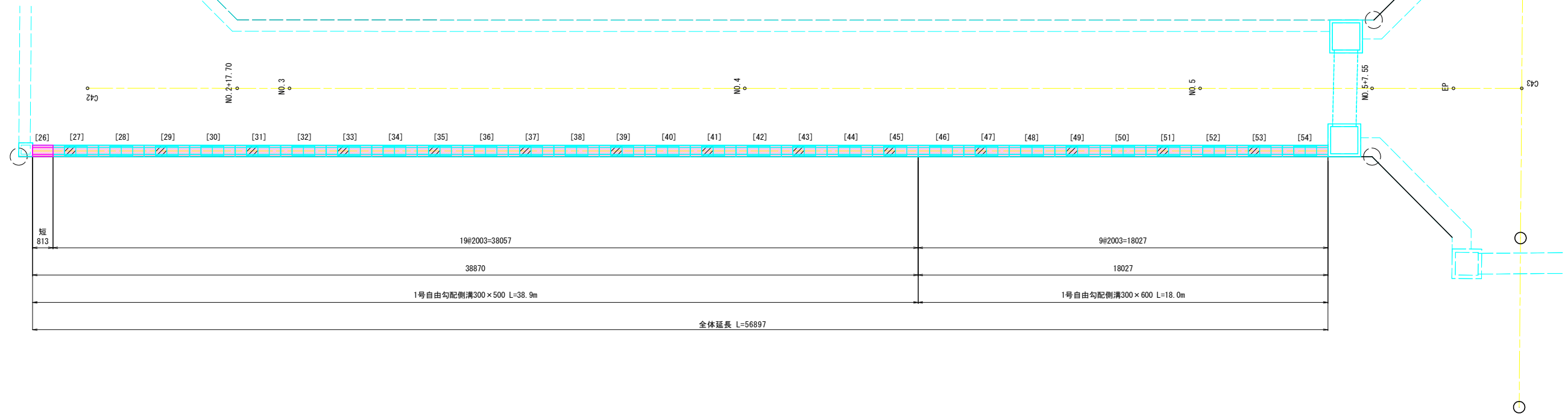
### 自由勾配側溝割付図右側 (参考図) (6-12号線)

平面図  
S=1:100

凡例

| 記号 | 名称      |
|----|---------|
|    | コンクリート蓋 |
|    | 鋼製蓋板    |

※注意  
割付は製品1本につき施工伸び3mmを考慮している。

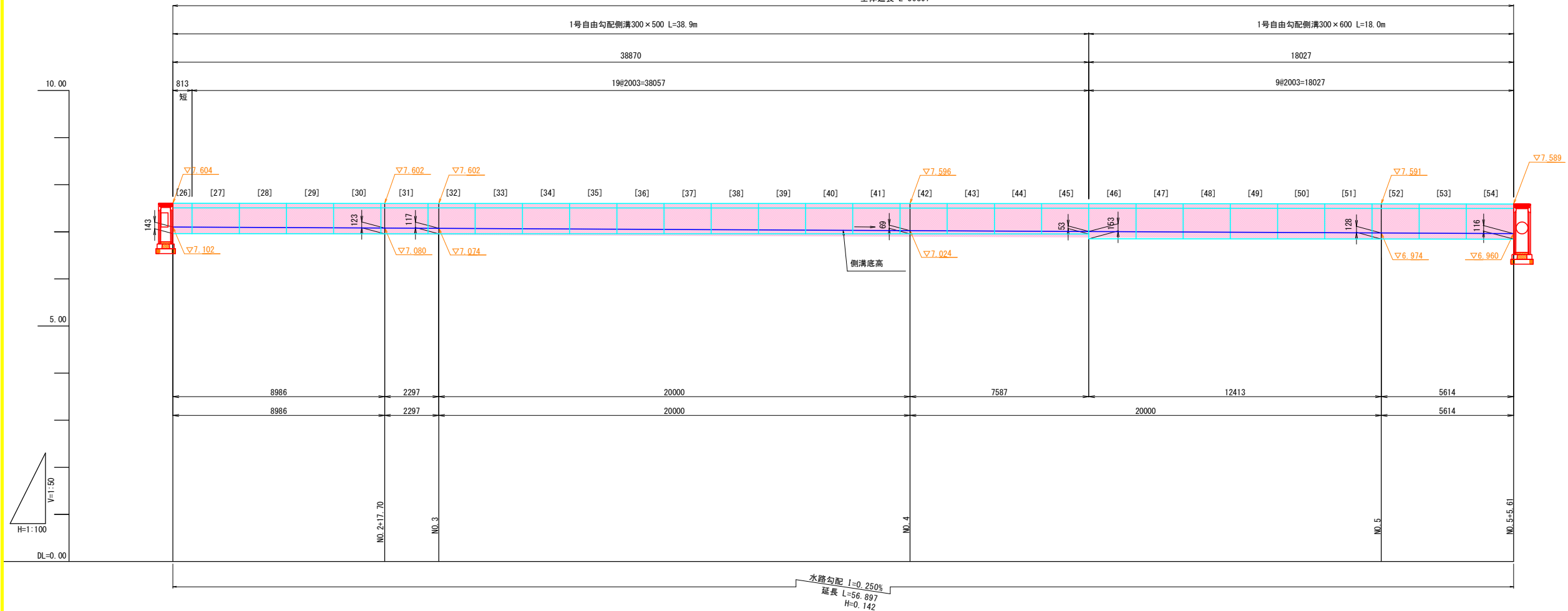


### 縦断面図

V=1:50  
H=1:100

全体延長 L=56897

※ 調整用斜切品の数字は道路側/宅地側



|      |                                   |      |       |
|------|-----------------------------------|------|-------|
| 工事名  | 川南土地区画整理事業道路築造外工事<br>(区画道路6-12号線) |      |       |
| 図面名  | 自由勾配側溝数量及び材料表(参考図)                |      |       |
| 路線名  | 6-12号線                            |      |       |
| 縮尺   | 図示                                | 図面番号 | 2 / 2 |
| 施工箇所 | 福山市神辺町地内                          |      |       |
| 事業者名 | 福山市                               |      |       |

この図面は実際の図面をA1→A3に縮小している

## 自由勾配側溝数量及び材料表(参考図) (6-12号線)

数量表(1号自由勾配側溝) B300 右側

| 名称           | 規格      | 長さ   | 数量 | 備考     | 番号    | 参考重量(kg) |
|--------------|---------|------|----|--------|-------|----------|
| 1号自由勾配側溝B300 | 300×500 | 2000 | 19 | 標準型    | 27~45 | 450      |
|              |         | 810  | 1  | 調整用・短尺 | 26    | 286      |
|              | 300×600 | 2000 | 9  | 標準型    | 46~54 | 558      |
|              |         | 合計   |    | 29     |       |          |

材料表(1号自由勾配側溝) B300 右側

| 名称      | 規格・寸法・算式       | 数量 | 単位 | 備考     |
|---------|----------------|----|----|--------|
| コンクリート蓋 | B300 縦断用 L=500 | 42 | 枚  |        |
| 鋼製蓋板    | B300 縦断用 L=500 | 14 | 枚  | 4mに1ヶ所 |