

2026年度

5街区(2工区)

福山市 神辺町 地内

川南土地区画整理事業整地外工事
実施設計書

工
事
概
要

工事延長	L=27.5m
敷地造成工	A=290m ²
側溝工	L=15.1m

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

第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、補正値を算出し現場管理費率に加算する。ただし、現場管理費率の補正は、「積算寒冷地域で施工時期が冬期となる場合の補正」、「緊急工事の場合」及び本通知の補正値を合計し、2%を上限とする。
イ 真夏日率＝工期期間中の真夏日÷工期
ウ 補正値（%）＝真夏日率×1.2
 - (2) 補正値の計算結果は、パーセント表示で少数点3位を四捨五入して2位止めとする。
 - 7 受注者より、熱中症対策に資する現場管理費の補正が不要である旨の協議があった場合は、補正を行う工事から対象外とすることが出来る。
 - 8 検査員から修補の指示があった場合、修補期間は対象外とする。

第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

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。
- ・当該整地の土地に建築計画があるため、地権者と綿密に工程等の調整を行い工事を実施すること。

総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 70 福山市 00-08.04.01(0)	凡例 Co ……コンクリート As ……アスファルト DT ……ダンプトラック BH ……バックホウ CC ……クローラークレーン TC ……トラッククレーン RTC…ラフテレーンクレーン	
諸経費体系	1 公共(一般)		
	当世代	前世代	
工種 施工地域・工事場所区分 復興補正区分 週休補正区分 現場事務所等の貸与区分 ICT補正区分 冬期補正係数 緊急工事区分 前払金支出割合区分 契約保証区分	04 道路改良工事 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0% 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%)		
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
	1	式			
敷地造成工(5街区)					Y1E0101 レベル2
	1	式			
宅地整地工					Y1E010101 レベル3
	1	式			
掘削					Y1E01010101 レベル4
	1	式			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					SPK25040001 00
	60	m3			単第0 -0001 表
路体(築堤)盛土					Y1E01010301 レベル4
	1	式			
路体(築堤)盛土 施工幅員4.0m以上 施工数量20,000m3未満 障害無し					SPK25040004 00
	80	m3			単第0 -0002 表
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) D1D区間無し 距離5.0km以下(4.0km超)					SPK25040002 00
	90	m3			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
真砂土 地山換算	90	m3			F0000000004 00
法面整形工	1	式			Y1E010107 レベル3
法面整形(盛土部)	1	式			Y1E01010702レベル4
法面整形 盛土部 法面締固め有り 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土	30	m2			SPK25040025 00 単第0 -0004 表
残土処理工	1	式			Y1E010110 レベル3
土砂等運搬	1	式			Y1E01011002レベル4
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) D1D区間有り 距離7.0km以下(5.5km超)	60	m3			SPK25040002 00 単第0 -0005 表
残土等処分	1	式			Y1E01011003レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041

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
建設発生土再資源化施設受入費 粘性土	60	m3			F0000000001 00
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	1	式			Y1E01120601 レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	4	m3			SDT00031 00 単第0 -0006 表
運搬処理工	1	式			Y1E011216 レベル3
殻運搬	1	式			Y1E01121601 レベル4
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離18.5km以下(14.4km超)	4	m3			SPK25040155 00 単第0 -0007 表
殻処分	1	式			Y1E01121602 レベル4

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など 【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	数量	単位	単価	金額	備考
Co殻(無筋)受入費 3.5×2.35=8.2	8	t			#0041 F000000005 00
区画道路(6-3号線)左側					Y1E01 レベル1
道路土工	1	式			Y1E0101 レベル2
作業土工	1	式			Y1E010901 レベル3
床掘り	1	式			Y1E01090102 レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	10	m3			SPK25040015 00 単第0 -0008 表
埋戻し	1	式			Y1E01090103 レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	6	m3			SPK25040020 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
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離5.0km以下(4.0km超)	7	m3			SPK25040002 00 単第0 -0003 表
真砂土 地山換算	7	m3			F0000000004 00
残土処理工	1	式			Y1E010110 レベル3
土砂等運搬	1	式			Y1E01011002レベル4
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離7.0km以下(5.5km超)	10	m3			SPK25040002 00 単第0 -0005 表
残土等処分	1	式			Y1E01011003レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
建設発生土再資源化施設受入費 粘性土	10	m3			F0000000001 00
舗装工	1	式			Y1E0204 レベル2

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
アスファルト舗装工					Y1E020404 レベル3
	1	式			
表層(車道・路肩部)					Y1E02040409 レベル4
	1	式			
仮舗装 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚50mm					SPK25040244 00
	10	m2			単第0 -0010 表
コンクリート舗装					Y1E02040403 レベル4
	1	式			
コンクリート舗装					V000000200 00
	7	m2			単第0 -0011 表
排水構造物工					Y1E0109 レベル2
	1	式			
側溝工					Y1E010903 レベル3
	1	式			
自由勾配側溝					Y1E01090304 レベル4
	1	式			
1号自由勾配側溝 300×400					V0010 00
	6	m			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
1号自由勾配側溝 300×500	9	m			V0011 00 単第0 -0017 表
1号自由勾配側溝材料費	1	式			V0013 00 単第0 -0019 表
インパートコンクリート	1	式			Y1A01010101レベル4
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)	0.5	m3			TTPC00003 00
付属構造物工	1	式			Y1E010906 レベル3
付属構造物工	1	式			Y1E01090601レベル4
地先境界ブロック C種(150×150×600) 設置 基礎砕石無し 養生工有り	7	m			SPK25040291 00 単第0 -0023 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

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版切断	1	式			Y1E01120602レベル4
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	15	m			SPK25040307 00 単第0 -0024 表
舗装版破碎	1	式			Y1E01120603レベル4
舗装版破碎積込(小規模土工)	10	m2			SPK25040018 00 単第0 -0025 表
運搬処理工	1	式			Y1E011216 レベル3
殻運搬	1	式			Y1E01121601レベル4
殻運搬 舗装版破碎 D1D区間無し 運搬距離7.0km以下(5.5km超)	0.5	m3			SPK25040155 00 単第0 -0026 表
殻処分	1	式			Y1E01121602レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041

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
As殻受入費					F0000000002 00
	1	t			
全工種共通仮設					Y1J01 レベル1
	1	式			
仮設工					Y1J0101 レベル2
	1	式			
水替工					Y1E011506 レベル3
	1	式			
ポンプ排水					Y1E01150601 レベル4
	1	式			
据付・撤去工					SG1D0042002 00
	1	現場			単第0 -0027 表
ポンプ運転工					SG1D0042001 00
	13	日			単第0 -0028 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
	1	式			

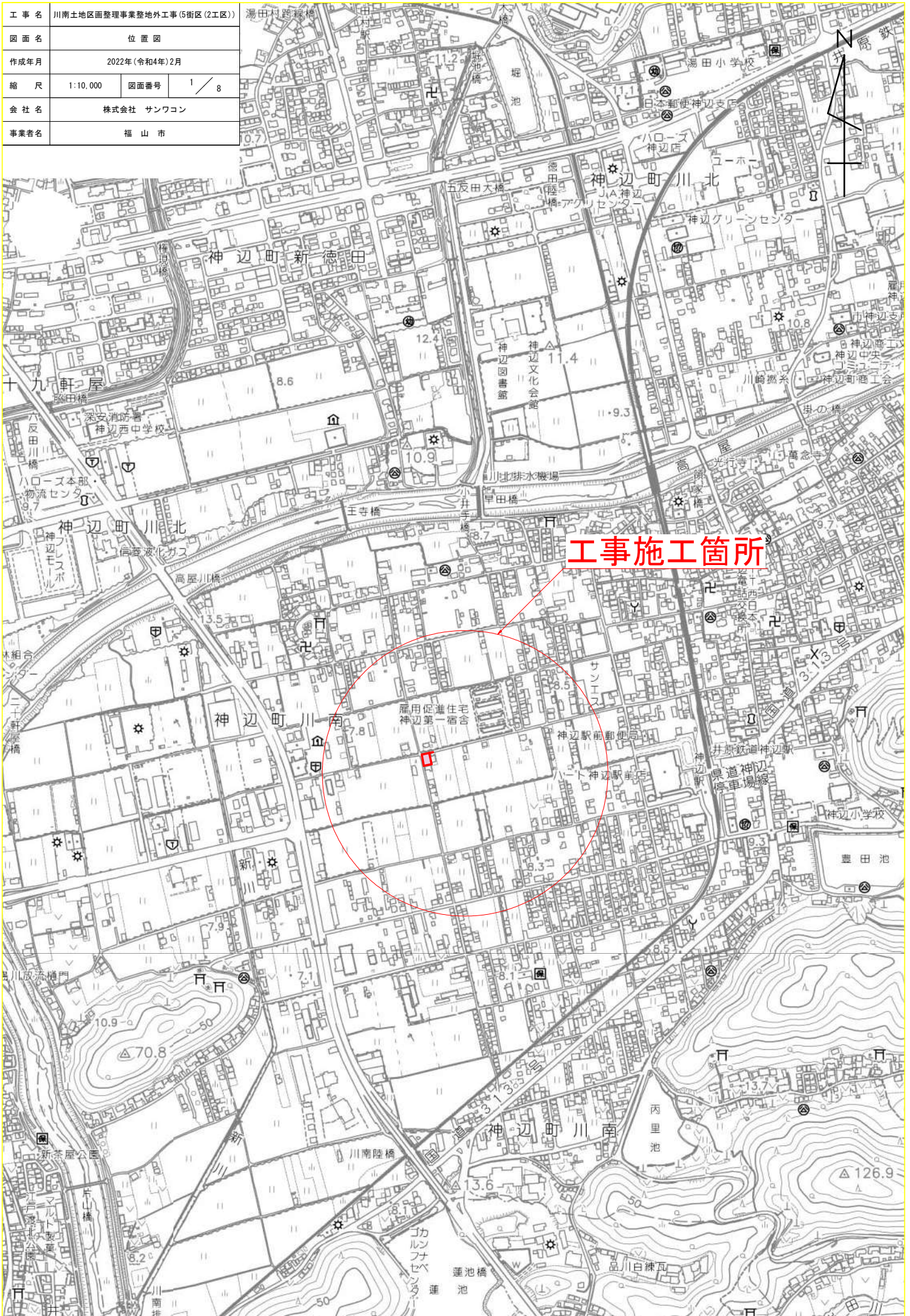
本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通誘導警備員B					R0369 00
	45	人			
** 直接工事費 ** #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019
計算情報..... 対象額..... 率.....					
** 共通仮設費計 **					
** 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...

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 計算情報..... 対象額..... 率.....					当初請対額 当初対象額
一般管理費計					
** 工事価格 **					
** 消費税相当額 ** 計算情報..... 対象額..... 率.....					
** 工事費計 **					
** 契約保証費計 **					

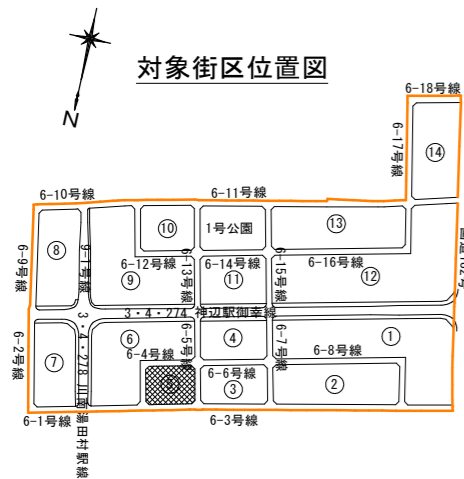
工事名	川南土地区画整理事業整地外工事(6街区(2工区))		
図面名	位置図		
作成年月	2022年(令和4年)2月		
縮尺	1:10,000	図面番号	1 / 8
会社名	株式会社 サンワコン		
事業者名	福山市		



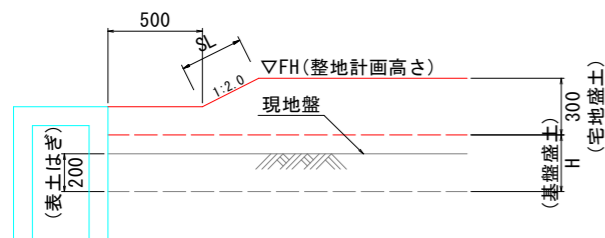
工事名	川南土地区画整理事業整地外工事(5街区(2工区))		
図面名	宅地計画平面図(5街区)		
作成年月日	2022年(令和4年)2月		
縮尺	図示	図面番号	2 / 8
会社名	株式会社 サンワコン		
事業者名	福 山 市		

宅地計画平面図

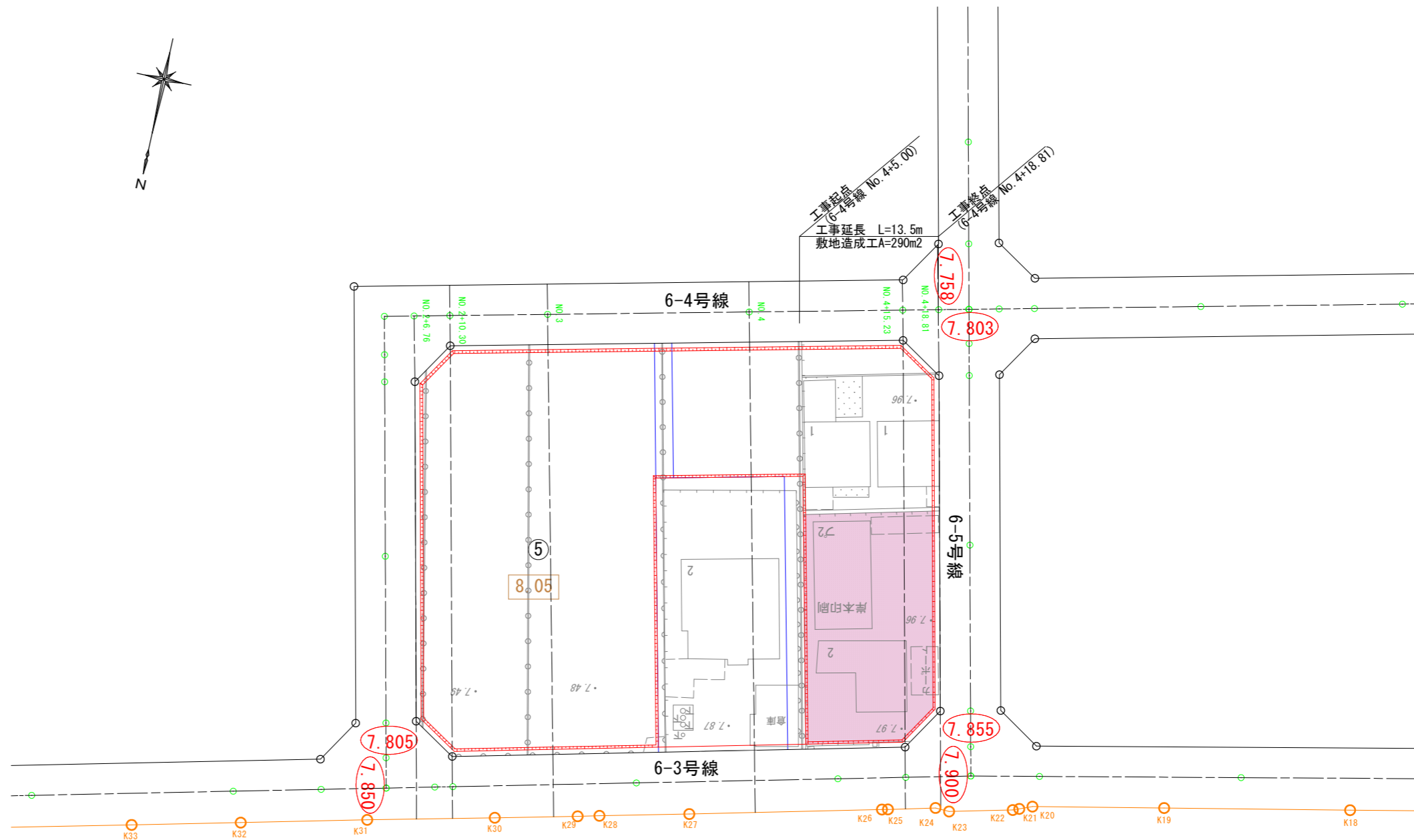
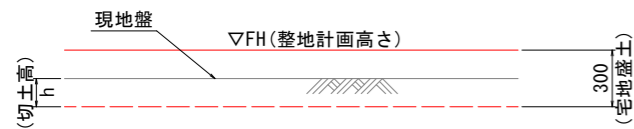
(5街区) S=1:250



整地工標準図 S=1:20



※・宅地盛土は一律30cm(購入土:真砂土)とする。
 ・表土はぎ下面から宅地盛土下面までを、基盤盛土とする。



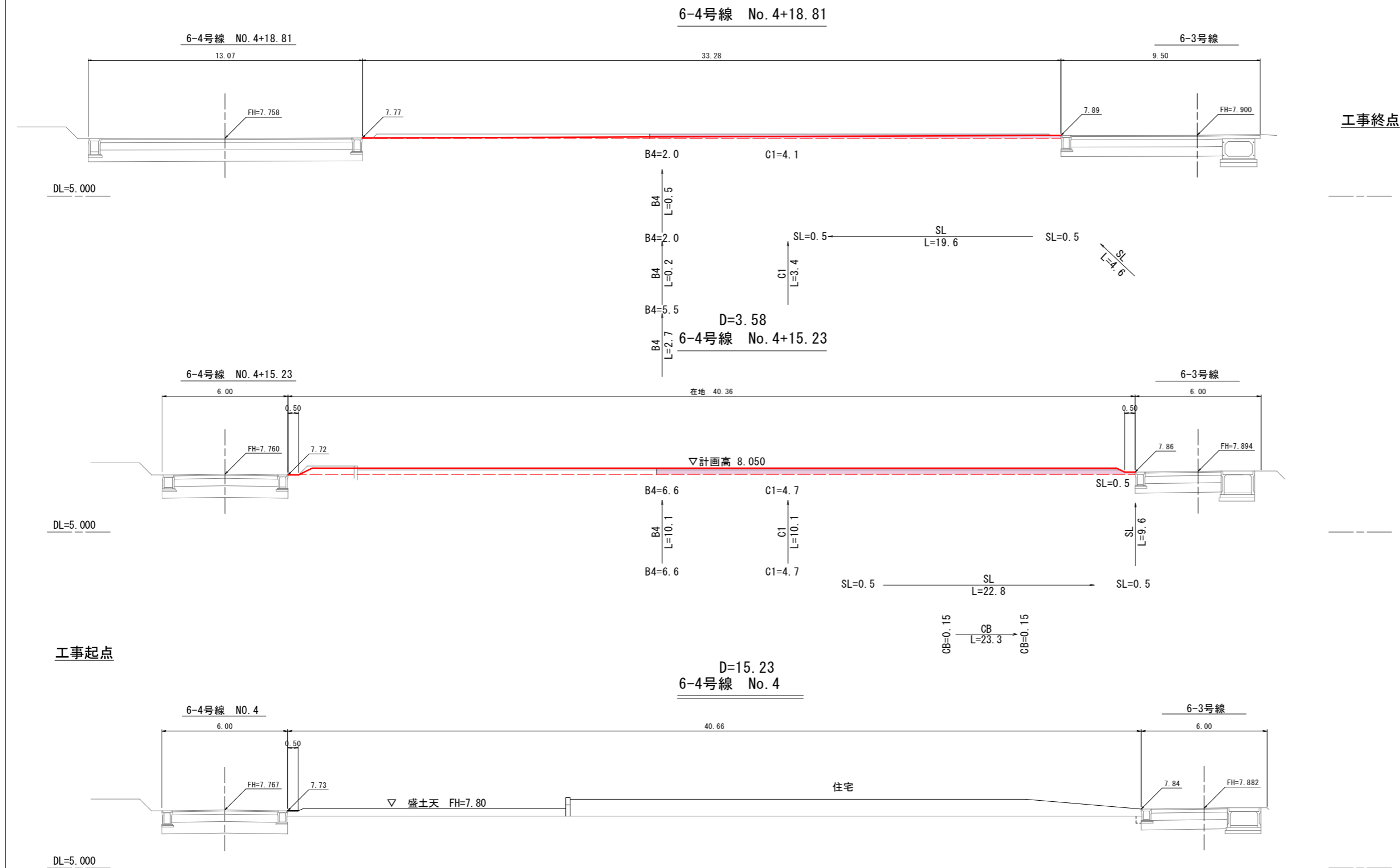
工事名	川南土地整理事業整地外工事(5街区(2工区))		
図面名	5街区 横断図(1)		
作成年月日	2022年(令和4年)2月		
縮尺	1:100	図面番号	3/8
会社名	株式会社 サンワコン		
事業者名	福山市		

5街区 横断図(2)

S=1:100

凡例

記号	内容
C1	オープン掘削 (5.00≦W)
C2	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	床掘
Fu(C)	埋戻 (1≦W1<4, W2<1.0)
Fu(D)	埋戻 (W1<1.0, W2<1.0)
K	基礎修正
O	押え盛土
SL	法面整形



工事終点

工事起点

D=15.23
6-4号線 No. 4

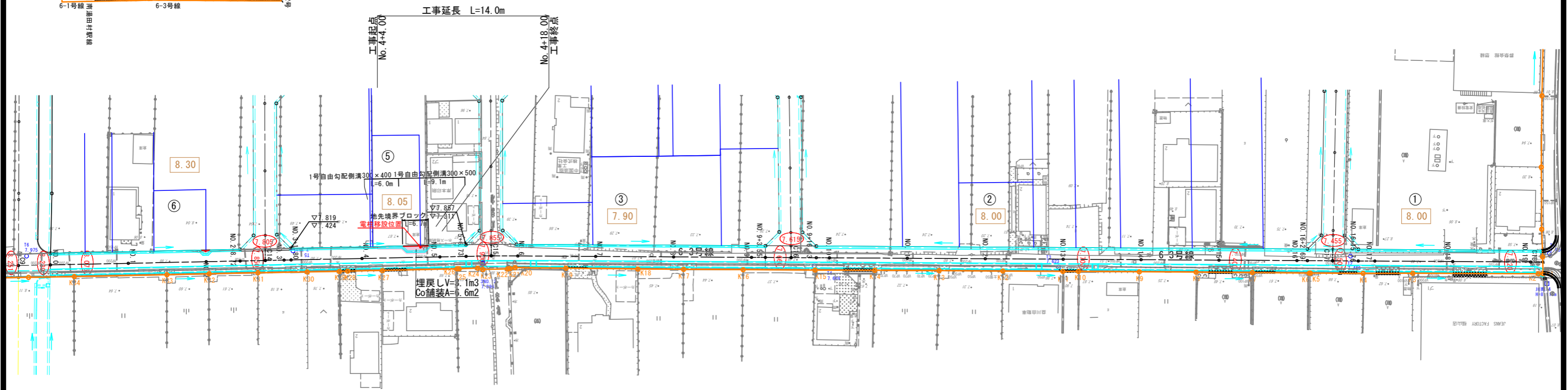
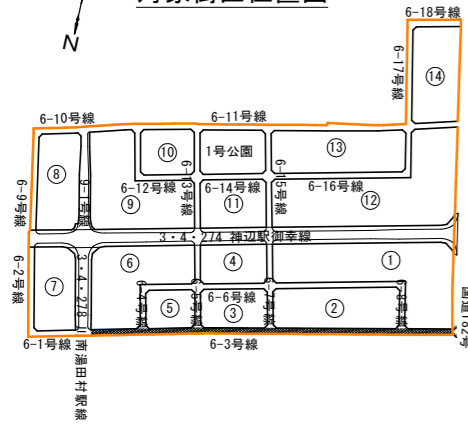
工事名	川南土地整理事業整地外工事(5街区(2工区))		
図面名	計画平面図(6-3号線)		
作成年月日	2024年(令和6年)12月		
縮尺	1:500	図面番号	4/8
会社名	株式会社 サンワコン		
事業者名	福山市		

計画平面図(6-3号線)

S=1:500



対象街区位置図



工事名	川南土地区画整理事業整地外工事(5街区(2工区))		
図面名	縦断面図(区画道路6-3号線)		
作成年月日	2025年(令和7年)4月		
縮尺	図示	図面番号	5 / 8
会社名			
事業者名	福山市		

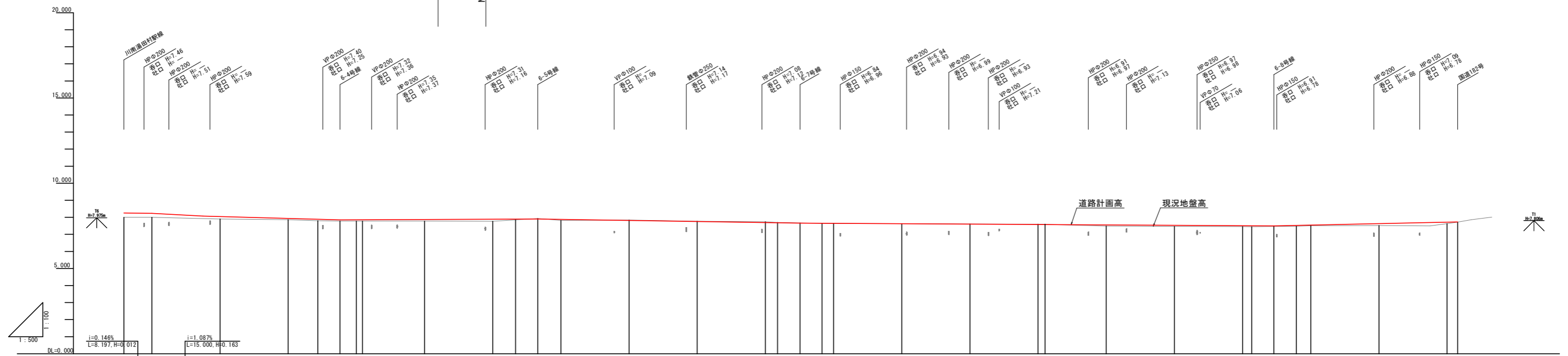
縦断面図(区画道路6-3号線)

H=1:500
V=1:100

工事延長 14.0m

工事起点
NO. 4+4.00

工事終点
NO. 4+18.00



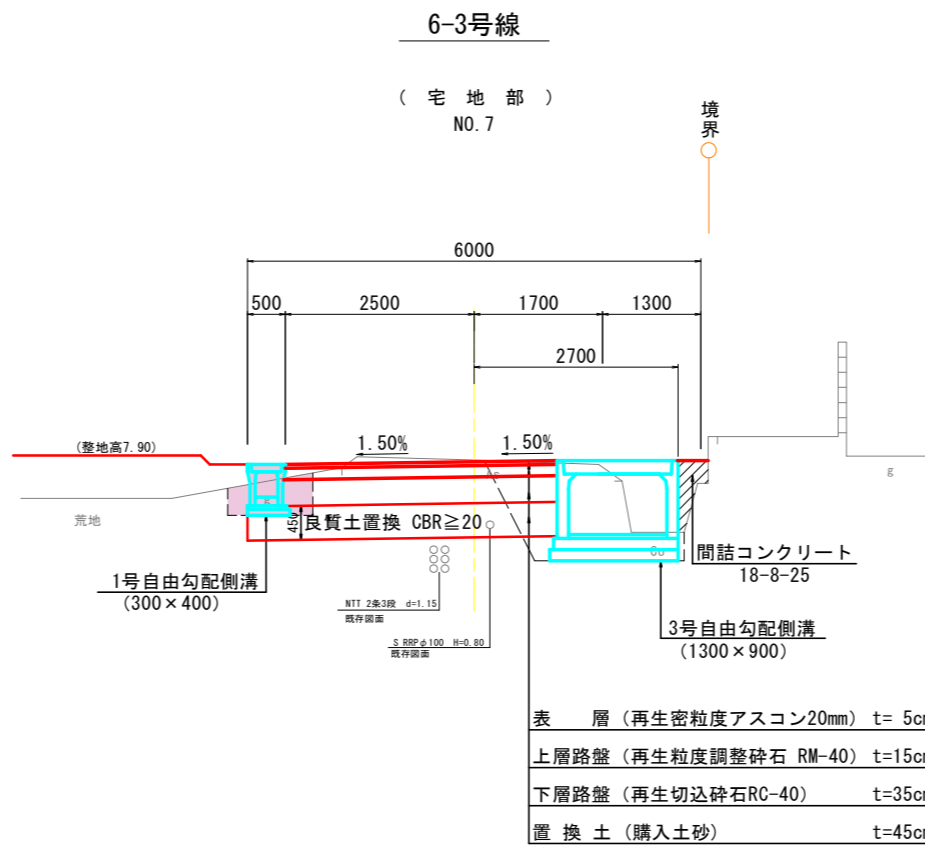
勾配																																						
盛土高	0.25	0.24	0.15	0.08	0.09	0.07	0.07	0.08	0.09	0.12	0.04	0.06	0.01	0.03	0.05	0.08	0.10	0.07	0.01	0.03	0.03	0.05	0.03	0.11	0.08	0.00												
切土高							0.03			0.02													0.07															
計画高	8.251	8.244	8.239	8.076	8.048	7.935	7.886	7.850	7.854	7.900	7.879	7.816	7.754	7.692	7.681	7.660	7.664	7.666	7.677	7.688	7.689	7.700	7.558	7.400	7.469	7.478	7.500	7.527	7.544	7.626	7.707	7.720						
地盤高	8.00	8.00		7.90	7.86	7.86	7.80	7.78	7.78	7.78	7.85	7.95	7.82	7.77	7.70	7.67	7.65	7.64	7.63	7.61	7.60	7.60	7.49	7.47	7.46	7.46	7.45	7.47	7.48	7.51	7.52	7.63	7.72					
追加距離	-8.197	-3.509	0.000	15.000	20.000	40.000	48.721	55.178	60.000	61.795	80.000	100.000	106.730	113.187	120.000	140.000	160.000	168.000	183.554	196.627	200.000	200.000	220.000	240.000	260.000	262.045	262.045	280.000	300.000	300.000	320.000	322.687	329.155	335.759	340.000	360.000	380.000	383.111
単距離	0.000	4.688	3.509	15.000	5.000	20.000	8.721	6.457	4.822	1.795	18.205	20.000	6.720	6.457	6.813	20.000	20.000	20.000	3.554	6.622	6.451	3.373	20.000	20.000	20.000	2.045	2.045	17.955	20.000	20.000	20.000	2.687	6.468	6.604	4.241	20.000	20.000	3.111
測点番号	C9	-3.509	NO.0	+15.000	NO.1	NO.2	+8.72	C14	NO.3	+1.80	NO.4	NO.5	+6.73	C15	NO.6	NO.7	NO.8	NO.9	+3.55	C16	+16.63	NO.10	NO.11	NO.12	NO.13	+2.045	NO.14	NO.15	NO.16	+2.69	C17	+15.76	NO.17	NO.18	NO.19	C18		
平面線形率図																																						
片勾配すりつけ図																																						

工事名	川南土地区画整理事業整地外工事(5街区(2工区))		
図面名	標準断面図		
作成年月日	2024年(令和6年)12月		
縮尺	図示	図面番号	6 / 8
会社名	株式会社 サンワコン		
事業者名	福山市		

標準断面図

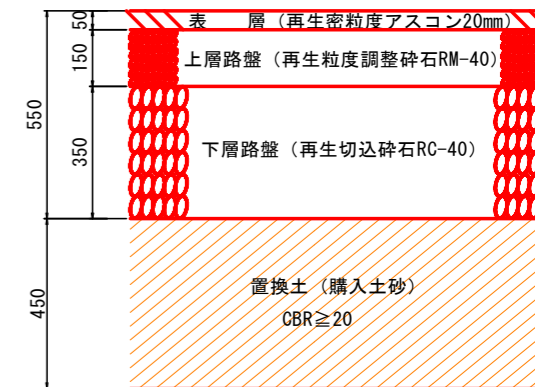
S=1:50

区画道路
幅員6m



車道舗装

S=1:10



凡例

記号	内容
C1	オープン掘削(5.00 \leq W)
C3	表土剥ぎ取り(粘性土)
B1-1, B2-1	路床、路体盛土(W<2.50)
B1-3	路床、路体盛土(4.00 \leq W)
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)

<施工時の留意点>

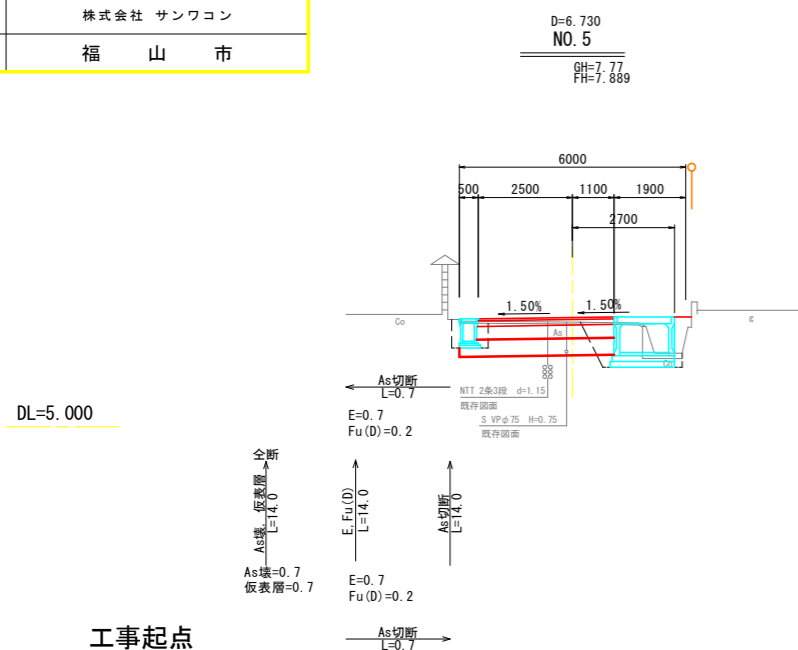
※排水構造物の計画断面が大きい箇所においては、現地基礎地盤の確認を行い必要であれば地盤改良の検討を行うこと。

工事名	川南土地区画整理事業整地外工事(5街区(2工区))		
図面名	6-3号線 横断図(2)		
作成年月日	2024年(令和6年)12月		
縮尺	1:100	図面番号	7 / 8
会社名	株式会社 サンワコン		
事業者名	福 山 市		

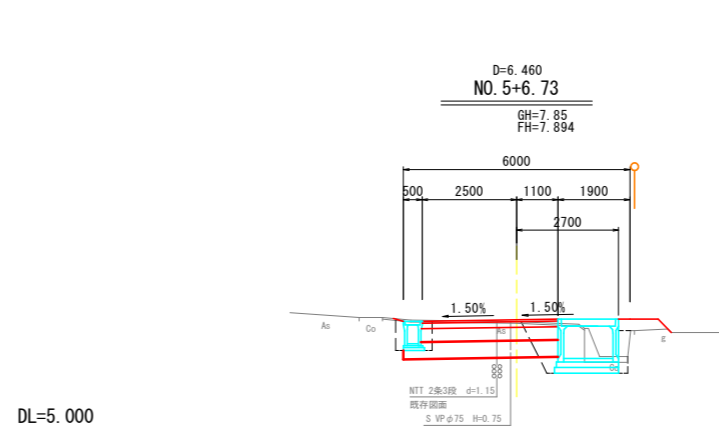
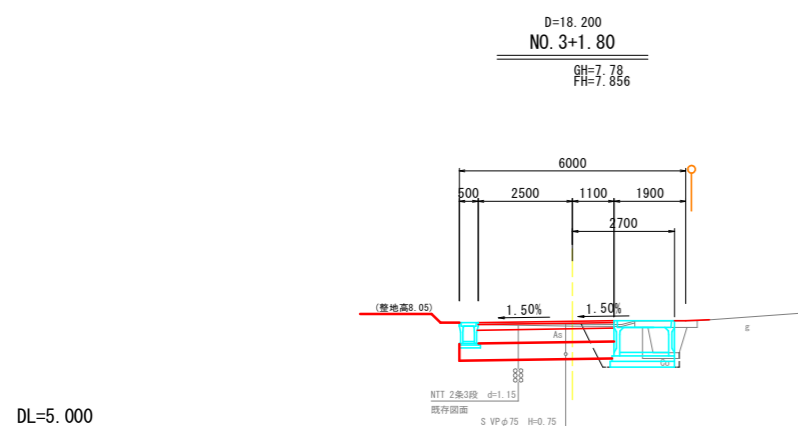
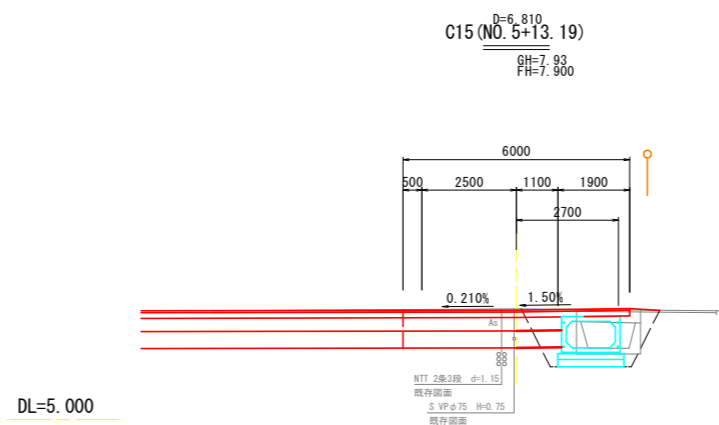
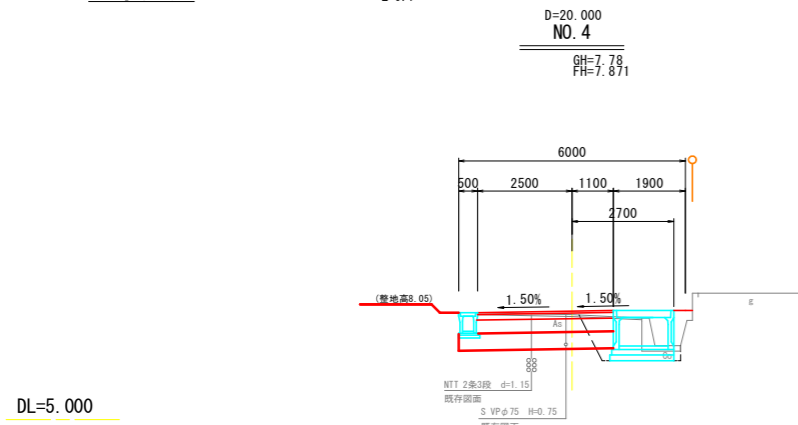
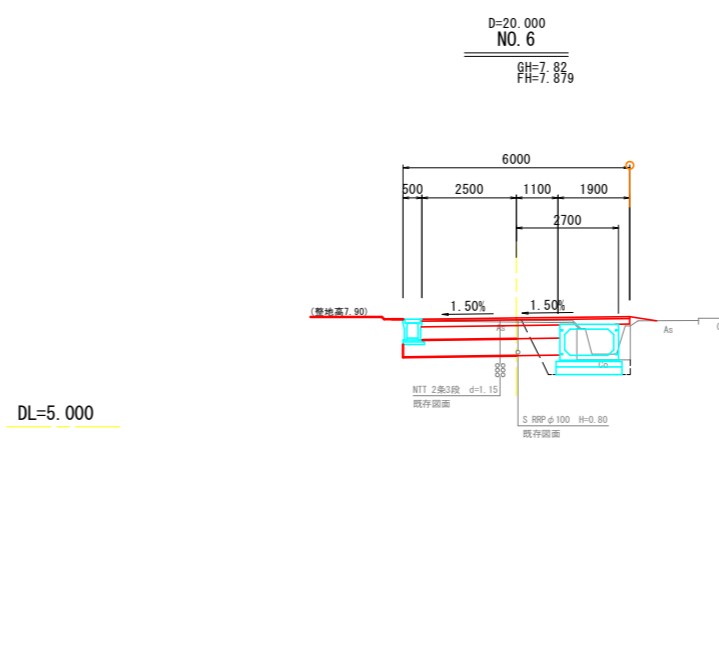
6-3号線 横断図(2)

S=1:100

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)
B1-2	路床、路体盛土 (2.50≦W<4.0)
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)
W4	コンクリート舗装
M	間詰めコンクリート
L2	法面整形(盛土部)



工事終点



DL=5.000

DL=5.000

工事起点

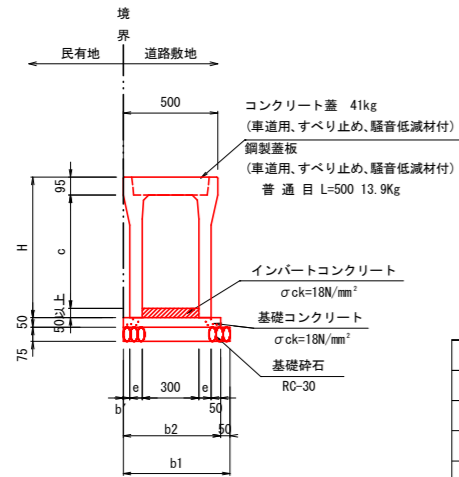
As切断
L=14.0
As級=0.7
仮表層=0.7

E, Fu(D)
L=14.0
As切断
L=14.0
E=0.7
Fu(D)=0.2

As切断
L=0.7

工事名	川南土地区画整理事業整地外工事(5街区(2工区))		
図面名	各種構造図		
作成年月日	2024年(令和6年)12月		
縮尺	1:20	図面番号	8 / 8
会社名	株式会社 サンワコン		
事業者名	福山市		

1号自由勾配側溝 300(縦断用)



寸法表

呼名 (幅×深)	c (mm)	H (mm)	e (mm)	b1 (mm)	b2 (mm)	b' (mm)	参考重量 (kg)
300×300	300	445	55	555	505	45	322
300×400	400	545	55	555	505	45	399
300×500	500	645	55	555	505	45	450

1号自由勾配側溝数量表(300×400)

名称	規格	算式	数量	単位	備考
自由勾配側溝	300×400	縦断用	10.0	m	
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$0.505 \times 0.05 \times 10.0$	0.253	m ³	
基礎型枠		$0.05 \times 2 \times 10.0$	1.0	m ²	
基礎砕石	RC-30, t=75mm	$0.555 \times 0.075 \times 10.0$	0.416	m ³	

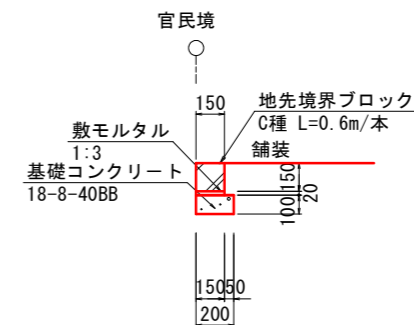
10.0m当り

1号自由勾配側溝数量表(300×500)

名称	規格	算式	数量	単位	備考
自由勾配側溝	300×500	縦断用	10.0	m	
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$0.505 \times 0.05 \times 10.0$	0.253	m ³	
基礎型枠		$0.05 \times 2 \times 10.0$	1.0	m ²	
基礎砕石	RC-30, t=75mm	$0.555 \times 0.075 \times 10.0$	0.416	m ³	

10.0m当り

地先境界ブロック



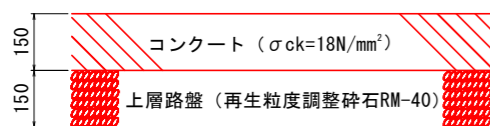
数量表

名称	規格	算式	数量
地先境界ブロック	C種 H=150	$L=0.6m/本$	$10.0/0.605$
敷モルタル	1:3	$0.15 \times 0.02 \times 10.0$	0.03
基礎コンクリート	18-8-40BB	$0.20 \times 0.10 \times 10.0$	0.20
型枠		$0.10 \times 2 \times 10.0$	2.0

10.0m当り

コンクリート舗装構造図

S=1:10



数量表

名称	規格	算式	数量	単位	備考
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	0.15×100.0	15.0	m ³	
上層路盤	再生粒度調整砕石 RM-40		100.0	m ²	

100.0m²当り

参 考 图 书

施工単価表

掘削

SPK25040001

単第0 -0001 表

土砂 上記以外(小規模)

標準

1

m3 当り

機械構成比: 26.01% 労務構成比:

62.89%

材料構成比: 11.10%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,241.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	26.01%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00062 MTPT00062
運転手(特殊)	62.89%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.10%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 E=7 標準			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

路体(築堤)盛土
施工幅員4.0m以上

SPK25040004

単第0 -0002 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 湿地,7t級 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 湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音		KTPC00036 KTPT00036
<賃>振動ローラ(土木用フラットSドラム型) 質量11~12t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	6.44%		振動ローラ(土工用) [フラット・シングルドラム型] 質量11~12t		KTPC00058 KTPT00058
運転手(特殊)	46.57%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	21.14%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 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 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 C=1 施工幅員4.0m以上 障害無し			B=1 施工数量20,000m3未満		

施工単価表

土砂等運搬

SPK25040002

単第0 -0003 表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離5.0km以下(4.0km超)

1

m3 当り

機械構成比: 26.52% 労務構成比:

61.90% 材料構成比: 11.58%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,906.50000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	26.52%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00017T1 MTPT00017T1
運転手(一般)	61.90%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.58%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=23 距離5.0km以下(4.0km超)			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

法面整形

SPK25040025

単第0 -0004 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) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014	11.64%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	31.34%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	28.10%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	16.98%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.94%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 盛土部 C=2 現場制約無し E=1 -(全ての費用)			B=1 法面締固め有り D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土		

施工単価表

土砂等運搬

SPK25040002

単第0 -0005 表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間有り 距離7.0km以下(5.5km超)

1

m3 当り

機械構成比: 26.52% 労務構成比:

61.90%

材料構成比: 11.58%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,287.80000

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] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	26.52%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00017T1 MTPT00017T1
運転手(一般)	61.90%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	11.58%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=31 距離7.0km以下(5.5km超)			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=2 DID区間有り		

施工単価表

殻運搬

SPK25040155

単第0 -0007 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] 10t積級 (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] 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)	44.82%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 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 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 Co(無筋)構造物とりこわし C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=1 機械積込 D=56 運搬距離18.5km以下(14.4km超)		

施工単価表

床掘り

SPK25040015

単第0 -0008 表

土砂 上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 18.73% 労務構成比: 74.16% 材料構成比: 7.11% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 2,247.40000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	18.73%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
運転手(特殊)	40.26%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	33.90%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.11%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 E=1 -(全ての費用)			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

頁0 -0009

埋戻し

SPK25040020

単第0 -0009 表

土砂

上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 8.87%

労務構成比:

87.15%

材料構成比:

3.98%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

4,063.80000

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) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	8.27%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
タンパ及びランマ ランマ 質量60~80kg	0.60%		タンパ及びランマ ランマ 質量60~80kg		MTPC00048 MTPT00048
普通作業員	50.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.35%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	17.77%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	3.14%		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=5 D=1 上記以外(小規模) -(全ての費用)			B=1 土砂		

施工単価表

頁0 -0011

仮舗装

SPK25040244

単第0 -0010 表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 0.43% 労務構成比: 44.02%

材料構成比: 55.55%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,638.80000

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
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5~0.6t	0.26%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5~0.6t		MTPC00047 MTPT00047
振動コンパクト 前進型 運転質量40~60kg	0.15%		振動コンパクト 前進型 運転質量40~60kg		MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	21.44%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	15.40%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.69%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	55.32%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPCD0038 TTPT00284
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.18%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014

施工単価表

仮舗装

SPK25040244

単第0 -0010 表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 0.43% 労務構成比: 44.02%

材料構成比: 55.55%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,638.80000

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
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.04%		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=1 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) C=6 再生密粒度アスファルト混合物(20) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=50 1層当り平均仕上り厚(mm) E=5 瀝青材料無し H=1 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)					

施工単価表

コンクリート

SPK25040157

単第0 -0012 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 28.68%

材料構成比: 71.32%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

30,615.00000

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	12.85%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	7.30%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	6.58%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	71.32%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

施工単価表

上層路盤(車道・路肩部)

SPK25040237

単第0 -0013 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 土工用・排2014 ブレード幅3.1m	7.99%		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10~12t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)	1.00%		ロードローラ [マカダム]質量10t~12t		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	0.99%		<賃>タイヤローラ 質量13~14t		KTPC00074 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 RTPT00006
普通作業員	5.97%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	5.32%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	4.37%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

上層路盤(車道・路肩部)

SPK25040237

単第0 -0013 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 40~0mm	47.84%		再生粒度調整碎石 RM-40 [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPC00009 TTPT00357
軽油 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 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=4 H=1 RM-40 -(全ての費用)			E=150 全仕上り厚(mm)		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):150.000(mm)					

施工単価表

型枠

SPK25040159

単第0 -0016 表

一般型枠

均しコンクリート

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:

5,104.70000

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
型わく工	58.78%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	19.90%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	6.07%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=5 均しコンクリート		

施工単価表

1号自由勾配側溝材料費

V0013

単第0 -0019 表

頁0 -0022

1

式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
自由勾配側溝_ふた2枚掛製品_側溝本体 300*400*2000 参考質量399kg	3	本			
自由勾配側溝_ふた2枚掛製品_側溝本体 300*500*2000 参考質量450kg	1	本			
自由勾配側溝 300×500×1204 調整用・隅切用45°	4	本			
自由勾配側溝 300×500×497 調整用・短尺	2	本			
自由勾配側溝 300×500×1287 調整用・短尺	1	本			
蓋版 自由勾配側溝ふた 300[400×95×500]	5	枚			単第0-0020 表
蓋版 蓋版(各種) 40 重量	4	枚			単第0-0021 表
蓋版 蓋版(各種) 40 重量	3	枚			単第0-0022 表
*** 単位当たり ***	1	式			

施工単価表

地先境界ブロック

SPK25040291

単第0 -0023 表

C種(150×150×600)

設置 基礎砕石無し 養生工有り

1

m 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 71.24%

材料構成比: 28.76%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

6,698.10000

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
普通作業員	26.40%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	14.70%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	12.52%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
型わく工	11.64%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
その他(労務)			その他(労務)		ER009
地先境界(JISA5371)C 150×150×600 参考質量32kg	18.35%		地先境界ブロック C種(150×150×600)		TTPCD0166 TTPT00256
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)	10.41%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPC00003 TTPT00003
積算単価			積算単価		E9999
A=1 設置 E=2 基礎砕石無し G=2 養生工有り			B=3 C種(150×150×600) F=1 18-8-25BB H=1 -		

施工単価表

舗装版切断

SPK25040307

単第0 -0024 表

アスファルト舗装版

アスファルト舗装版厚15cm以下

1

m 当り

機械構成比: 15.05%

労務構成比:

58.43%

材料構成比: 26.52%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

700.44000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級ブレード径 56cm	10.24%		コンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級ブレード径 56cm		MTPC00164 MTPT00164
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.96%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	10.88%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.92%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径45cm(18インチ)	22.39%		コンクリートカッタブレード 径18インチ		TTPC00394 TTPT00394
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	2.81%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

殻運搬

舗装版破碎

機械構成比: 20.25% 労務構成比:

SPK25040155

DID区間無し 運搬距離7.0km以下(5.5km超)

71.03% 材料構成比: 8.72%

単第0 -0026 表

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m3 当り

5,615.30000

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] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	20.25%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
運転手(一般)	71.03%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	8.72%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 舗装版破碎 C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=4 機械積込(小規模土工) D=31 運搬距離7.0km以下(5.5km超)		

数量計算書

宅地整地工土工計算書

測点	距離	オープン掘削(小規模)C1			備考
		断面	平均	体積	
⑤街区					
	-	4.7	-	-	
(6-4号線) NO.4 +	15.23	10.1	4.7	4.70	47.5
(6-4号線) NO.4 +	18.81	3.4	4.1	4.40	15.0
合計	m 13.5			m ³ 62.5	

作 業 土 工 計 算 書

測 点	距 離	床掘E(左)			埋戻Fu(D)(左)小規模			備 考
		断 面	平 均	体 積	断 面	平 均	体 積	
6-3号線	-	0.7	-	-	0.2	-	-	
NO.5付近	14.0	0.7	0.70	9.8	0.2	0.20	2.8	
平面図より							3.1	
合 計	m 14.0			m ³ 9.8			m ³ 5.9	

6-3号線 インバートコンクリート 数量計算書

1式当り

製品名 B×H (mm)	延長 L (m)	t1 (m)	t2 (m)	平均 t (m)	b (m)	A (m ²)	体積 V (m ³)	摘要
1号自由勾配側溝 (左側)								
300×400	6.009	0.078	0.058	0.068	0.300	0.020	0.120	
300×500	0.604	0.158	0.156	0.157	0.300	0.047	0.028	
300×500	1.707	0.156	0.133	0.145	0.300	0.044	0.075	
300×500	4.500	0.133	0.118	0.126	0.300	0.038	0.171	
300×500	1.707	0.118	0.130	0.124	0.300	0.037	0.063	
300×500	0.604	0.130	0.128	0.129	0.300	0.039	0.024	
合計	15.131						0.481	

工事名	川南土地区画整理事業整地外工事(5街区(2工区))		
図面名	自由勾配側溝割付図(2)左側(参考図)		
作成年月日	2024年(令和6年)12月		
縮尺	図示	図面番号	1 / 2
会社名	株式会社 サンワコン		
事業者名	福山市		

自由勾配側溝割付図(2)左側(参考図)

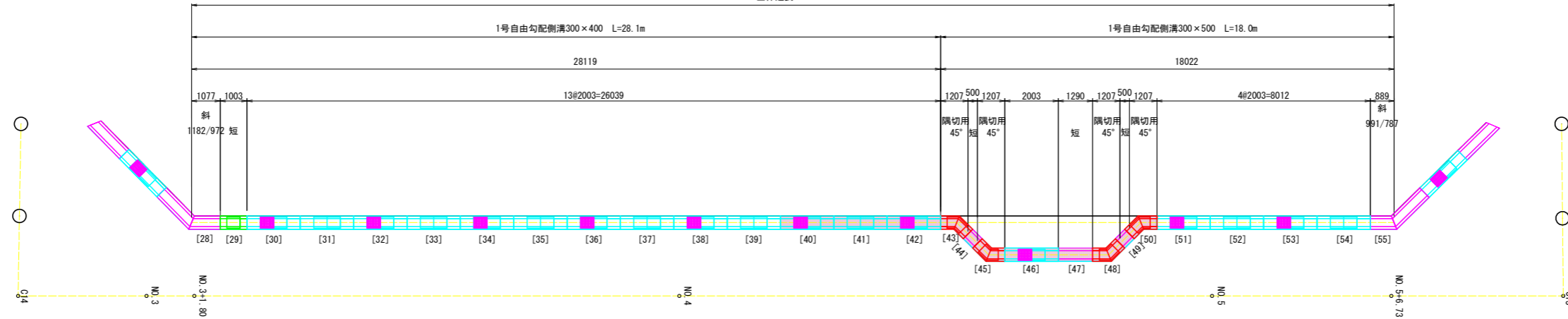
(6-3号線)

平面図
S=1:100

全体延長 L=46141

凡例

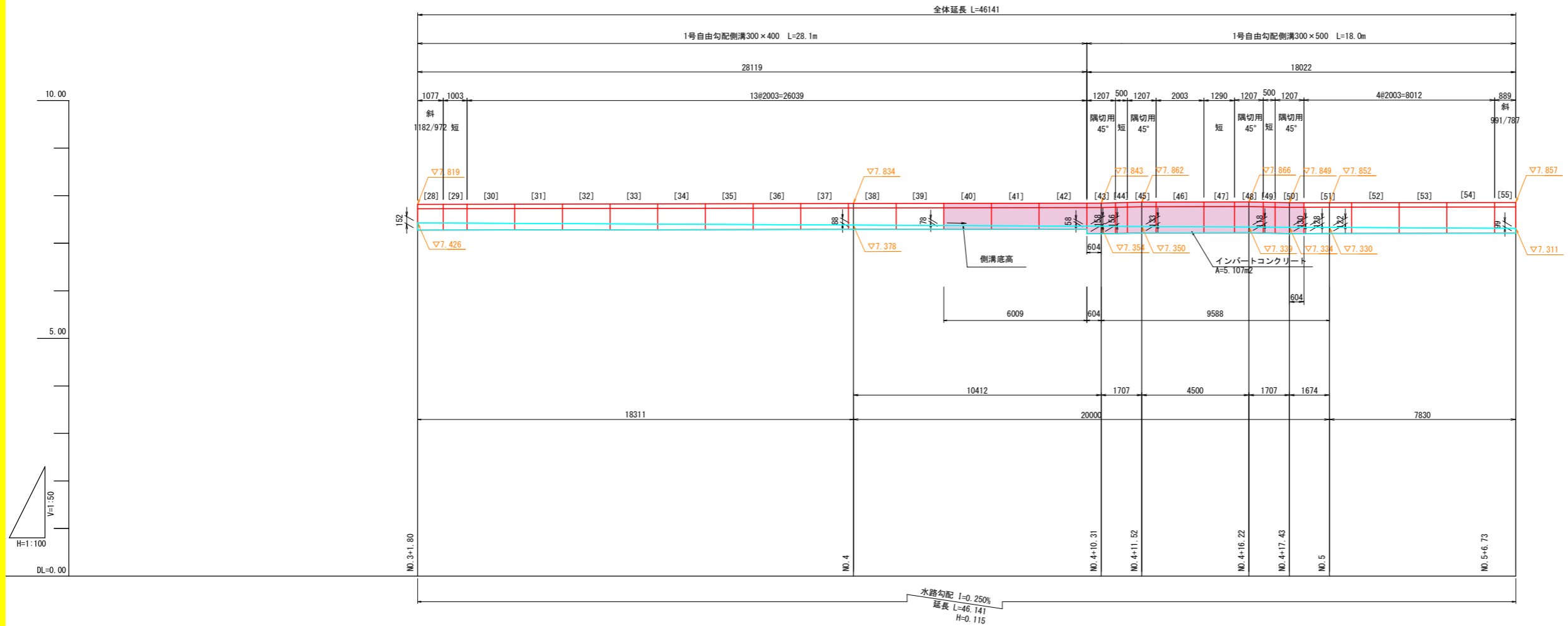
記号	名称
	コンクリート蓋
	鋼製蓋板



縦断図

V=1:50
H=1:100

※ 調整用斜切品の数字は道路側/宅地側



※割付は製品1本につき施工伸び3mmを考慮している

工事名	川南土地区画整理事業整地外工事(5街区(2工区))		
図面名	自由勾配側溝数量及び材料表(1)(参考図)		
作成年月日	2024年(令和6年)12月		
縮尺	-	図面番号	2 / 2
会社名	株式会社 サンワコン		
事業者名	福山市		

自由勾配側溝数量及び材料表(1)(参考図)

(6-3号線)

数量表(1号自由勾配側溝) B300 左側

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	300×400	2000	3	標準型	40~42	399
		2000	1	標準型	46	450
	300×500	1204	4	調整用・隅切用45°	43.45.48.50	267
		497	2	調整用・短尺	44.49	176
		1287	1	調整用・短尺	47	401
	合計		11			

材料表(1号自由勾配側溝) B300 左側

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	5	枚	
コンクリート蓋	B300 隅切り用	4	枚	
鋼製蓋板	B300 縦断用 L=500	3	枚	4mに1ヶ所