

当初設計

2025年度



大門1号幹線・7-1

福山市大門町一丁目外2か町地内

道路改良工事 実施設計書

当初設計	
工 事 概 要	工事延長 L=355.8m 道路幅員 W=20.0m 路面切削工 A=2840m ² アスファルト舗装工 A=4074m ² 側溝工 L=39m 縁石工 L=424m 区画線工 一式 附帯工事 下水マンホール蓋版工 N=6箇所

特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

- ・本特記仕様書は、福山道路・幹線道路課 道路改良工事（大門1号幹線・7-1）に適用する。
- ・本特記仕様書に記載のない事項については、次によるものとする。
- ・令和6年8月 広島県 土木工事共通仕様書、「設計図書（別冊図面、仕様書）」、「福山市建設工事執行規則」、「福山市工事検査技術基準」
- ・その他関連規格類

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 情報共有システム

- 1 本工事は、受注者間の情報を電子的に交換・共有することにより、業務の効率化を図る情報共有システムの対象である。
- 2 本工事で使用する情報共有システムは次とする。
広島県工事中情報共有システム
<https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/asp/index.html>

第4節 地元への周知・地権者への承諾

- 1 受注者は、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。
- 2 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。
- 3 地権者に官地内の境界杭等の有無を確認すること。境界杭等がある場合は工事完了後、復旧することとし、地権者が境界杭等はないと回答をした場合であっても、境界杭等の有無を確認しながら、施工しなければならない。受注者は地権者と現地で立会を行い、境界杭等の有無、位置等の確認を行うこととし、事前、事後に写真記録を行い、適切に管理すること。
- 4 受注者は、工事着手に先立ち、地権者に民地への出入の位置を確認し、歩道切り下げ箇所について監督員と協議すること。
- 5 受注者は上記の結果を福山市指定の様式により、監督員に提出後、工事着手すること。

第5節 現場代理人の常駐義務

- ・本工事において、現場代理人は常駐しなければならない。
なお、やむを得ない事情により上記の指定により難しい場合は、監督員と受注者が協議するものとする。

第6節 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2章 材料

第1節 コンクリートの配合指定あり

- ・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 工程

・関連する別途工事

- | | |
|--------|--------------------|
| ・工事名 | 道路改良工事（大門1号幹線・6-2） |
| 他工事の内容 | 道路改良工事 |
| ・工事名 | 道路改良工事（大門1号幹線・6-3） |
| 他工事の内容 | 道路改良工事及び信号移設工事 |

・関係機関との協議

- | | |
|---------|-------------------|
| ・協議先機関名 | 上下水道局 |
| ・協議内容 | 工事に支障となる配水管移設について |
| ・協議先機関名 | 福山ガス(株) |
| ・協議内容 | 工事に支障となるガス管移設について |
| ・協議先機関名 | N T T |
| ・協議内容 | 工事に支障となる電柱移設について |
| ・協議先機関名 | 中国電力 |
| ・協議内容 | 工事に支障となる電柱移設について |

・工事支障物件

- ・調査項目 水道・ガス配管位置確認
- ・調査時期 工事施工前に埋設物の確認を行うこと。
- ・移設期間 工事期間中
- ・提出書類 受注者は、工事着手に先立ち、水道管、ガス管、その他の地下埋設物の調査を行い、施工による不測の事態に対処するため、各管理者（水道管の場合は監督員）に誓約書を提出すること。

・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2節 用地

・借地

- ・面積 100m²
- ・期間 床掘～構造物工～埋戻
- ・復旧方法 借地範囲を整地して返すこと。

第3節 安全対策

・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定等を行い、関係者以外の立入りを禁止して危険防止に努めること。
- 3 本工事における交通誘導員は、交通誘導警備員Bを見込んでいます。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。

・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、補正が必要となる場合には、監督員へ通知を行わなければならない。

経費の補正については以下の条件によるものとする。

- 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、年未年始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 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4章 その他

第1節 その他項目

- ・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。
- ・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。
- ・長寿命化アスファルト混合物の等値換算係数は、「舗装設計便覧(平成18年度)P.81」に則り、室内試験からアスファルト混合物の等値換算係数を評価し、その強度などに応じた等値換算係数を道路管理者が設定したものを使用する。
長寿命化アスファルト混合物の等値換算係数について、表-1に従うことを確認するため、技術資料を提出すること。

表-1 長寿命化アスファルト混合物の等値換算係数

混合物種	等値換算係数
密粒度アスファルト混合物(13)	1.7

- ・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

頁0 -0001

変更回数	0			<凡例> Co・・・コンクリート As・・・アスファルト DT・・・ダンプトラック BH・・・バックホウ CC・・・クローラクレーン TC・・・トラッククレーン RTC・・・ラフテレーンクレーン
適用単価地区	70 福山市			
単価適用日	00-07.03.01(0)			
諸経費体系	1 公共(一般)			
		当世代	前世代	
工種	06 舗装工事			
施工地域・工事場所区分	02 市街地(DID補正)			
復興補正区分	00 補正なし			
週休補正区分	00 補正なし			
現場事務所等の貸与区分	00 補正なし			
I C T補正区分	00 補正なし			
冬期補正係数	00 補正なし			
緊急工事区分	00 通常工事 0%			
前払金支出割合区分	00 補正無し			
契約保証区分	01 金銭的保証(0.04%)			
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額、労務管理費、安全訓練等に要する費用等）が必要であり、本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。				

本工事費 内訳表

頁0 -0002

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
道路改良					Y1E01 レベル1
道路土工	1	式			Y1E0101 レベル2
掘削工	1	式			Y1E010101 レベル3
掘削 【土質, 施工方法, 押土の有無】 【障害の有無, 施工数量】	1	式			Y1E01010101 レベル4
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	120	m3			SPK24040001 00 単第0 -0001 表
路体(築堤)盛土 【施工幅員】	1	式			Y1E01010301 レベル4
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満	30	m3			SPK24040004 00 単第0 -0002 表
土砂等運搬 【土質】	1	式			Y1E01010102 レベル4 流用土

本工事費 内訳表

頁0 -0003

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
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0.2km以下	50	m3			SPK24040002 00 現場から仮置き場 単第0 -0003 表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	50	m3			SPK24040007 00 仮置き場積み込み 単第0 -0004 表
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0.2km以下	50	m3			SPK24040002 00 仮置き場から現場 単第0 -0003 表
残土処理工	1	式			Y1E010110 レベル3
土砂等運搬 【土質】	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3.0km以下(2.0km超)	140	m3			SPK24040002 00 現場から再資源化施設 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
再資源化施設受入費 砂礫土	140	m3			F000000010 00

本工事費 内訳表

頁0 -0004

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装工	1	式			Y1E0204 レベル2
路面切削工	1	式			Y1G010301 レベル3
路面切削 【施工区分・平均切削深さ】 【段差すりつけ撤去作業の有無】	1	式			Y1G01030101レベル4 F=0.5
路面切削 全面切削6cmを超え12cm以下 段差すりつけの撤去作業有り	2,840	m2			SPK24040303 00 夜間施工 単第0 -0006 表
殻運搬(路面切削) 【殻種別】	1	式			Y1G01030102レベル4 F=0.5
殻運搬(路面切削) DID区間有り 運搬距離3.0km以下(2.5km超)	194	m3			SPK24040304 00 夜間施工 単第0 -0007 表
殻処分 【殻種別】	1	式			Y1G01030103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
アスファルト殻受入費 夜間	456	t			F000000020 00

本工事費 内訳表

頁0 -0005

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
オーバーレイ工 (車道部)	1	式			Y1G020404 レベル3 夜間施工
基層(車道・路肩部) 【材料種類, 材料規格, 舗装厚, 平均幅員】	1	式			Y1G02040401 レベル4 F=0.5
基層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚50mm	192	m2			SPK24040239 00 夜間施工 単第0 -0008 表
基層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚50mm	478	m2			SPK24040239 00 夜間施工 単第0 -0009 表
表層(車道・路肩部) 【材料種類, 材料規格, 舗装厚, 平均幅員】	1	式			Y1G02040405 レベル4 F=0.5
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚50mm	2,920	m2			SPK24040241 00 夜間施工 単第0 -0010 表
アスファルト舗装工 (巻き込み部)	1	式			Y1E020404 レベル3
基層(車道・路肩部) 【材料種類, 材料規格, 舗装厚, 平均幅員】	1	式			Y1E02040405 レベル4
基層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚50mm	103	m2			SPK24040239 00 巻き込み部 単第0 -0011 表

本工事費 内訳表

頁0 -0006

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
表層(車道・路肩部) 【材料種類, 材料規格, 舗装厚, 平均幅員】	1	式			Y1E02040409 レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚50mm	103	m2			SPK24040241 00 巻き込み部 単第0 -0012 表
アスファルト舗装工 (歩道舗装一般部)	1	式			Y1E020404 レベル3
下層路盤(歩道部) 【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	1	式			Y1E02040402 レベル4 歩道舗装一般部
路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	378	m2			SPK24040233 00 歩道舗装一般部 単第0 -0013 表
表層(歩道部) 【材料種類, 材料規格, 舗装厚, 平均幅員】	1	式			Y1E02040410 レベル4 歩道舗装一般部
表層(歩道部) 平均幅員1.4m以上 1層当り平均仕上厚40mm	378	m2			SPK24040244 00 歩道舗装一般部 単第0 -0014 表
アスファルト舗装工 (歩道乗入部 I 種)	1	式			Y1E020404 レベル3
下層路盤(歩道部) 【路盤材種類, 路盤材規格, 仕上り厚】	1	式			Y1E02040402 レベル4 歩道乗入部 I 種

本工事費 内訳表

頁0 -0007

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm 1層施工 RC-40	673	m2			SPK24040233 00 歩道乗入部 I 種 単第0 -0015 表
表層(歩道部) 【材料種類, 材料規格, 舗装厚, 平均幅員】	1	式			Y1E02040410 レベル4 歩道乗入部 I 種
表層(歩道部) 平均幅員1.4m以上 1層当り平均仕上厚50mm	673	m2			SPK24040244 00 歩道乗入部 I 種 単第0 -0016 表
排水構造物工	1	式			Y1E0109 レベル2
作業土工	1	式			Y1E010901 レベル3
床掘り 【土質】	1	式			Y1E01090102 レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	40	m3			SPK24040015 00 単第0 -0017 表
埋戻し 【土質区分, 土質】	1	式			Y1E01090103 レベル4
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	20	m3			SPK24040020 00 単第0 -0018 表

本工事費 内訳表

頁0 -0008

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
側溝工	1	式			Y1E010903 レベル3
L型側溝 【幅, 高さ, Co規格】	1	式			Y1G02050302 レベル4
L型側溝B 歩車道境界ブロック含む	39	m			V0000000100 00 単第0 -0019 表
管渠工	1	式			Y1E010904 レベル3
鉄筋コンクリート台付管 【管規格】	1	式			Y1E01090404 レベル4
鉄筋コンクリート台付管 φ400	5	m			V0000000200 00 単第0 -0024 表
暗渠排水管 【作業区分, 管種別, 管径】	1	式			Y1E01090403 レベル4
暗渠排水管 VU φ50 砂基礎含む	5	m			V0000000300 00 単第0 -0029 表
暗渠排水管 VU φ75 砂基礎含む	2	m			V0000000310 00 単第0 -0032 表

本工事費 内訳表

頁0 -0009

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
暗渠排水管 VUφ100 砂基礎含む	2	m			V0000000320 00 単第0 -0034 表
暗渠排水管 VUφ150 砂基礎含む	9	m			V0000000330 00 単第0 -0036 表
暗渠排水管 VUφ200 砂基礎含む	5	m			V0000000340 00 単第0 -0038 表
ソケット材料	1	式			V0000000350 00 単第0 -0040 表
集水桝・マンホール工	1	式			Y1E010905 レベル3
プレキャスト集水桝 【桝規格】	1	式			Y1E01090504レベル4
プレキャスト集水桝 400*400*600 基礎コンクリート含む	2	基			V0000000360 00 単第0 -0041 表
縁石工	1	式			Y1G0206 レベル2
作業土工	1	式			Y1G020601 レベル3
	1	式			

本工事費 内訳表

頁0 -0010

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
床掘り 【土質】	1	式			Y1G02060102レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	30	m3			SPK24040015 00 単第0 -0017 表
埋戻し 【土質区分,土質】	1	式			Y1G02060103レベル4
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	4	m3			SPK24040020 00 単第0 -0018 表
縁石工	1	式			Y1G020603 レベル3
地先境界ブロック 【ブロック規格】	1	式			Y1G02060302レベル4
地先境界ブロック A種(120×120×600) 設置 RC-40	186	m			SPK24040288 00 地先境界ブロックA(一般部) 単第0 -0043 表
地先境界ブロック A種(120×120×600) 設置 RC-40 養生工有り	229	m			SPK24040288 00 地先境界ブロックB(車両乗入部) 単第0 -0044 表
歩車道境界ブロック 【ブロック規格】	1	式			Y1G02060301レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0011

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
歩車道境界ブロック 歩道接続部(180/204×120×600) 設置 RC-40 養生工有り	9	m			SPK24040287 00 縁石工B(車両乗入部, 歩道接続部) 単第0 -0045 表
区画線工	1	式			Y1G0209 レベル2
区画線工	1	式			Y1G020901 レベル3
溶融式区画線 【施工方法区分, 規格・仕様区分, 厚さ】 【排水性舗装用の有無】	1	式			Y1G02090101 レベル4
区画線設置(溶融式) 実線_15cm	480	m			SDT00001 00 単第0 -0046 表
区画線設置(溶融式) 実線_20cm	150	m			SDT00001 00 単第0 -0047 表
区画線設置(溶融式) 破線_15cm	120	m			SDT00001 00 単第0 -0048 表
区画線設置(溶融式) ゼブラ_45cm	220	m			SDT00001 00 単第0 -0049 表
区画線設置(溶融式) 矢印・記号・文字_15cm換算	130	m			SDT00001 00 単第0 -0050 表

本工事費 内訳表

頁0 -0012

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
道路付属施設工	1	式			Y1G0211 レベル2
道路付属物工	1	式			Y1G021102 レベル3
車線分離標 【車線分離標規格, 施工区分, 施工規模】	1	式			Y1G02110204 レベル4
車線分離標(固定式)(貼付式) 設置 高さ_650mm [規]30本以上	55	本			SS000095 00 単第0 -0051 表
視覚障がい者誘導タイル	1	式			Y1G02110202 レベル4
視覚障がい者誘導タイル設置工 MMA樹脂製 300*600 点状・線状 材工共 普通舗装用 車両乗入無 施工量:15m2以上	23	m2			V0000000400 00 単第0 -0052 表
転落(横断)防止柵 【柵高, 作業区分】	1	式			Y1G02070305 レベル4
横断・転落防止柵 コンクリート建込 ビーム式・パネル式 [規]100m未満 転落防止柵-標準品-4段ビーム型, 白色	11	m			SS000145 00 単第0 -0053 表
構造物撤去工	1	式			Y1E0112 レベル2

本工事費 内訳表

頁0 -0013

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
構造物取壊し工					Y1E011206 レベル3
	1	式			
コンクリート削孔工					Y1E01120601 レベル4
	1	式			
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径90mm以上100mm未満 削孔深さ50mm以上200mm未満	5	孔			SPK24040120 00 削孔φ90 単第0 -0054 表
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径100mm以上110mm未満 削孔深さ50mm以上200mm未満	2	孔			SPK24040120 00 削孔φ100 単第0 -0055 表
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径128mm以上160mm未満 削孔深さ50mm以上200mm未満	2	孔			SPK24040120 00 削孔φ150 単第0 -0056 表
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径180mm以上200mm以下 削孔深さ50mm以上200mm未満	4	孔			SPK24040120 00 削孔φ200 単第0 -0057 表
コンクリート削孔 削孔径250mm t≤0.4m コンクリート構造物(鉄筋)	4	孔			F0000000500 00
コンクリート構造物取壊し 【構造物区分, 工法区分】	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					SDT00031 00 単第0 -0058 表
	35	m3			

本工事費 内訳表

頁0 -0014

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版切断 【舗装版種別, 舗装版の全体厚】					Y1E01120602 レベル4
	1	式			
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	50	m			SPK24040306 00 単第0 -0059 表
舗装版破碎 【舗装版種別, 舗装版厚】	1	式			Y1E01120603 レベル4
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以下	710	m2			SPK24040305 00 単第0 -0060 表
運搬処理工					Y1E011216 レベル3
	1	式			
殻運搬 【殻種別】					Y1E01121601 レベル4
	1	式			
殻運搬 舗装版破碎 DID区間有り 運搬距離3.5km以下(1.5km超)	39	m3			SPK24040151 00 単第0 -0061 表
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間有り 運搬距離23.2km以下(18.5km超)	35	m3			SPK24040151 00 単第0 -0062 表
殻処分 【殻種別】					Y1E01121602 レベル4
	1	式			

本工事費 内訳表

頁0 -0015

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
アスファルト殻受入費	92	t			#0041 F0000000030 00
コンクリート殻受入費 無筋コンクリート	81	t			F0000000040 00
仮設工	1	式			Y1E0115 レベル2
交通管理工	1	式			Y1E011521 レベル3
交通誘導警備員	1	式			Y1E01152101 レベル4
交通誘導警備員B	167	人			R0369 00
交通誘導警備員	1	式			Y1E01152101 レベル4 F=0.5
交通誘導警備員B 設計労務単価の補正割増し(1.5)	24	人			R0369 00 夜間施工

本工事費 内訳表

頁0 -0016

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費 #0020計=支給品等(材料), 無償貸付					
役務費					Z0003
役務費	1	式			YZZ03 レベル2
役務費	1	式			YZZ03001 レベル3
借地料 土地の借上げ等に要する費用	1	式			YZZ03001001 レベル4
借地料	1	式			F0000000600 00
運搬費	1	式			Z0004
運搬費	1	式			YZZ04 レベル2
運搬費	1	式			YZZ04001 レベル3

本工事費 内訳表

頁0 -0017

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
建設機械運搬費					YZZ04001001レベル4
	1	式			
建設機械の貨物自動車等による運搬 路面切削機(ホイール式・廃材積込装置付) 片道運搬距離 23.2km 往復運搬					S1000013 00
	1	回			単第0 -0063 表
共通仮設費率分					Z0019
計算情報…… 対象額…… 率……					率参照額……
共通仮設費計					
純工事費					
現場管理費					
計算情報…… 対象額…… 率……					率参照額……
工事原価					
一般管理費率分					
計算情報…… 対象額…… 率……					前払補正率… 率参照額……

本工事費 内訳表

頁0 -0018

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
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					

附帯工 内訳表

頁0 -0019

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
附帯工					X2000
管路施設(開削工法)					Y1I01 レベル1
管きょ工(開削)	1	式			Y1I0101 レベル2
管路土工	1	式			Y1I010101 レベル3
管路掘削	1	式			Y1I01010101 レベル4
機械掘削工(小型バックホウ)					SG1D0001001 00
管路埋戻	2	m3			単第0 -0066 表 Y1I01010102 レベル4
機械投入埋戻工(小型バックホウ)					SG1D0002002 00
再生粒度調整碎石 30~0mm	1	m3			単第0 -0068 表 TTPC00010 00
	1	m3			

附帯工 内訳表

頁0 -0020

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
石材小型車割増					F9000000017 00
発生土処理	1	m3			Y1I01010103 レベル4
発生土運搬工(4t積級, 2t積級, 機械積込み)					SG1E0003002 00
【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	2	m3			単第0 -0070 表 #0041
発生土受入費 再資源化施設 L=2.7km	2	m3			F9000000021 00
マンホール工	1	式			Y1I0102 レベル2
組立マンホール工	1	式			Y1I010202 レベル3
組立マンホール	1	式			Y1I01020203 レベル4
福山市型鑄鉄製マンホールふた(高機能) T-25(転落防止装置含む) φ600mm口環付 分流用			箇所		F9000000004 00
	6	枚			

附帯工 内訳表

頁0 -0021

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
マンホール付属品 調整リング 600×100	5	個			TH003100 00
マンホール付属品 調整リング 600×150	2	個			TH003102 00
高さ調整部材 調整高 25～75mm 福山市承認型 M16	6	個			F9000000011 00
無収縮モルタル 25kg袋	7	袋			TH003190 00
型枠 無収縮流動性モルタル用	6	回			F9000000016 00
蓋(受枠とも)及び調整Coブロック据付工	6	組			SG1D0044004 00 単第0 -0072 表
既設構造物撤去工	1	式			Y1I010609 レベル3
既設人孔撤去		箇所			Y1I01060903 レベル4
蓋(受枠とも)及び調整Coブロック撤去工	6	組			VG1D0044005 00 単第0 -0073 表

附帯工 内訳表

頁0 -0022

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
殻運搬処理		m3			Y1I01060105 レベル4
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間有り 運搬距離23.2km以下(18.5km超)	0.3	m3			SPK24040151 00 単第0 -0062 表
【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
Co塊受入費 再資源化施設	0.3	m3			F9000000023 00
現場発生品運搬		回			Y1I01060621 レベル4
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT2t級2.9t吊	0.5	t			SPK24040411 00 単第0 -0074 表
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT2t級2.9t吊 片道運搬距離7.0km以下(5.0km超)	0.5	t			SPK24040410 00 単第0 -0075 表
【機器単体費】 共通仮設費[対象外], 現場管理費[対象外] 一般管理費[対象外]					#0046
スクラップ 鉄屑	0.5	t			F9000000020 00

附帯工 内訳表

頁0 -0023

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
付帯工					Y1I0106 レベル2
	1	式			
舗装撤去工					Y1I010601 レベル3
	1	式			
舗装版切断					Y1I01060101 レベル4
		m			
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	43	m			SPK24040306 00 単第0 -0059 表
舗装版破砕(小規模)					Y1I01060103 レベル4
		m2			
舗装版破砕積込(小規模土工)					SPK24040018 00
	16	m2			単第0 -0076 表
殻運搬処理					Y1I01060105 レベル4
		m3			
殻運搬 舗装版破砕 DID区間有り 運搬距離3.0km以下(2.5km超)	2	m3			SPK24040151 00 単第0 -0077 表
【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

附帯工 内訳表

頁0 -0024

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
As塊受入費 再資源化施設					F9000000022 00
	4	t			
舗装復旧工					Y1I010603 レベル3
	1	式			
上層路盤(車道・路肩部)					Y1I01060304 レベル4
		m2			
上層路盤(車道・路肩部) 再生瀝青安定処理材 平均幅員1.4m未満 平均厚50mm超100mm以下	12	m2			SPK24040234 00 単第0 -0078 表
上層路盤(歩道部)					Y1I01060305 レベル4
		m2			
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚190mm 2層施工 RM-30	2	m2			SPK24040235 00 単第0 -0079 表
基層(歩道部)					Y1I01060307 レベル4
		m2			
基層(歩道部) 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	16	m2			SPK24040242 00 単第0 -0080 表
舗装復旧工					Y1I010604 レベル3
	1	式			

附帯工 内訳表

頁0 -0025

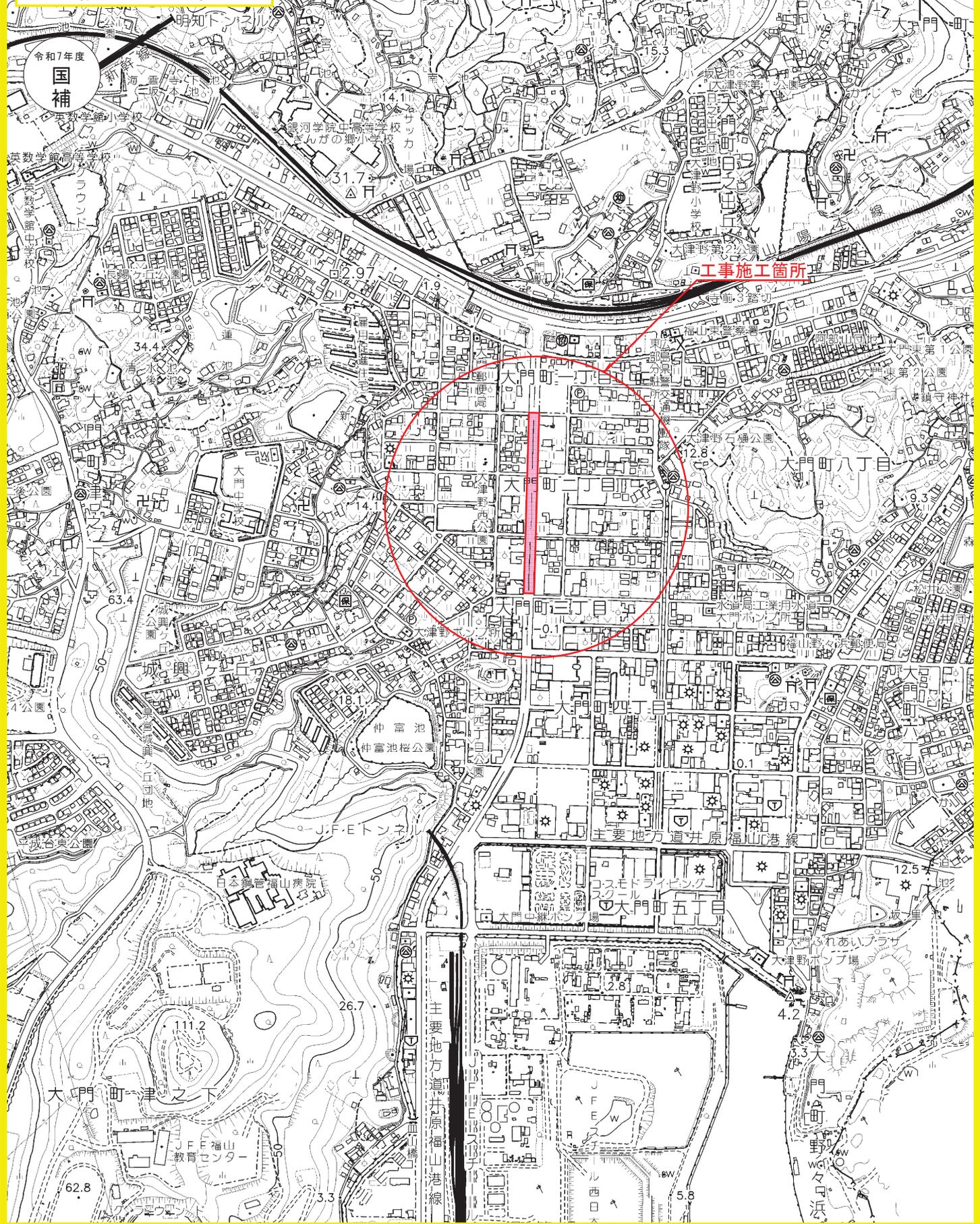
費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
表層(歩道部)		m2			Y1I01060409 レベル4
表層(歩道部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚50mm	16	m2			SPK24040244 00 単第0 -0081 表
仮設工	1	式			Y1I0106 レベル2
交通管理工	1	式			Y1I010601 レベル3
交通誘導警備員		m			Y1I01060101 レベル4
交通誘導警備員B 3人配置	9	人			R0369 00
直接工事費 #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019
計算情報…… 対象額…… 率……					率参照額……

附帯工 内訳表

頁0 -0026

共通仮設費計					
純工事費					
現場管理費 計算情報…… 対象額…… 率……					率参照額……
工事原価					
一般管理費率分 計算情報…… 対象額…… 率……					前払補正率… 率参照額……
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……					

図面番号	1 / 16	縮尺	S=1:10000
工種	道路改良工事		
種別	位置図	番号	1 / 1
路線名	大門1号幹線・7-1		
工事箇所	福山市大門一丁目外2か町地内		
福山市			



工事施工箇所

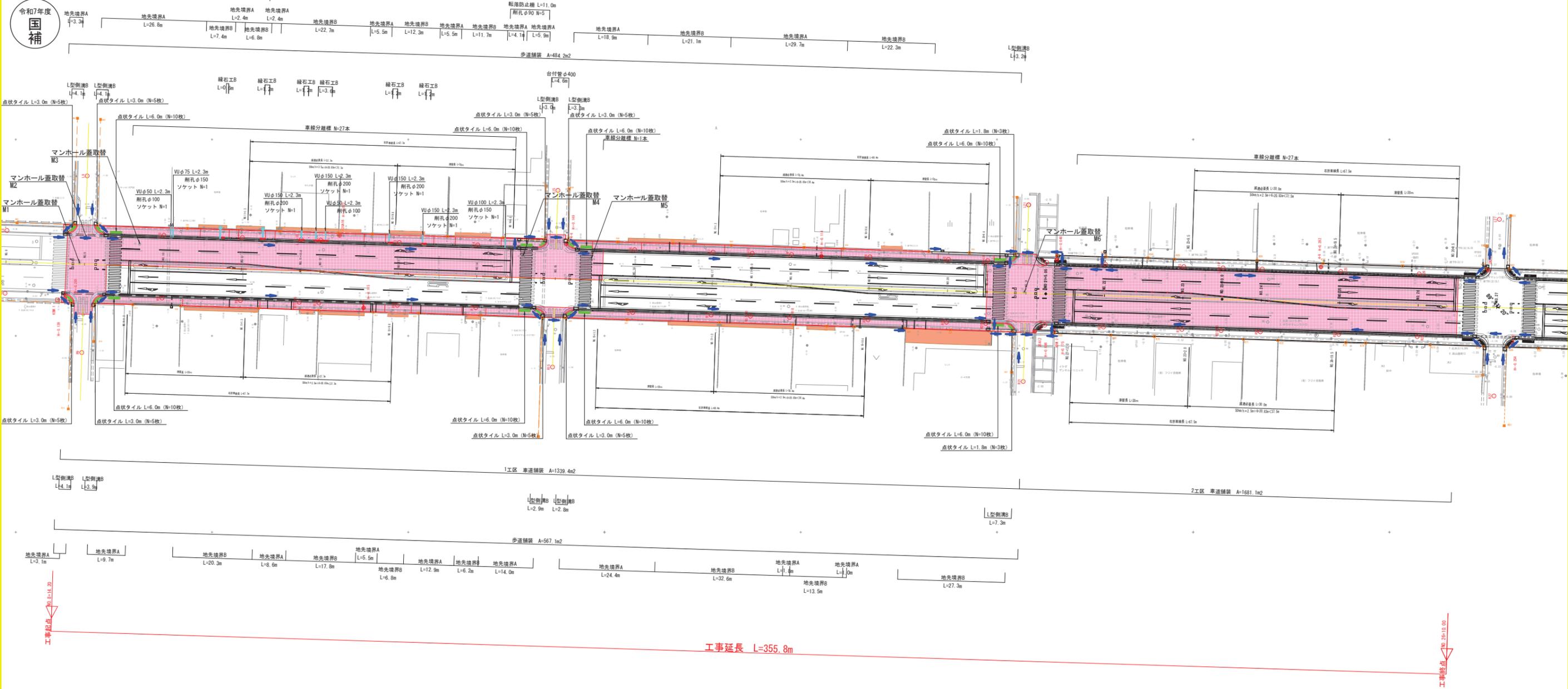
令和7年度
国補

図面番号	2 / 16	縮尺	S=1:500
工種	道路改良工事		
種別	平面図	番号	1 / 1
路線名	大門1号幹線・7-1		
工事箇所	福山市大門一丁目外2か町地内		
福山市			

※A1用紙で印刷した際の縮尺を表示している

計画平面図

S=1:500

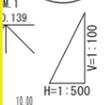
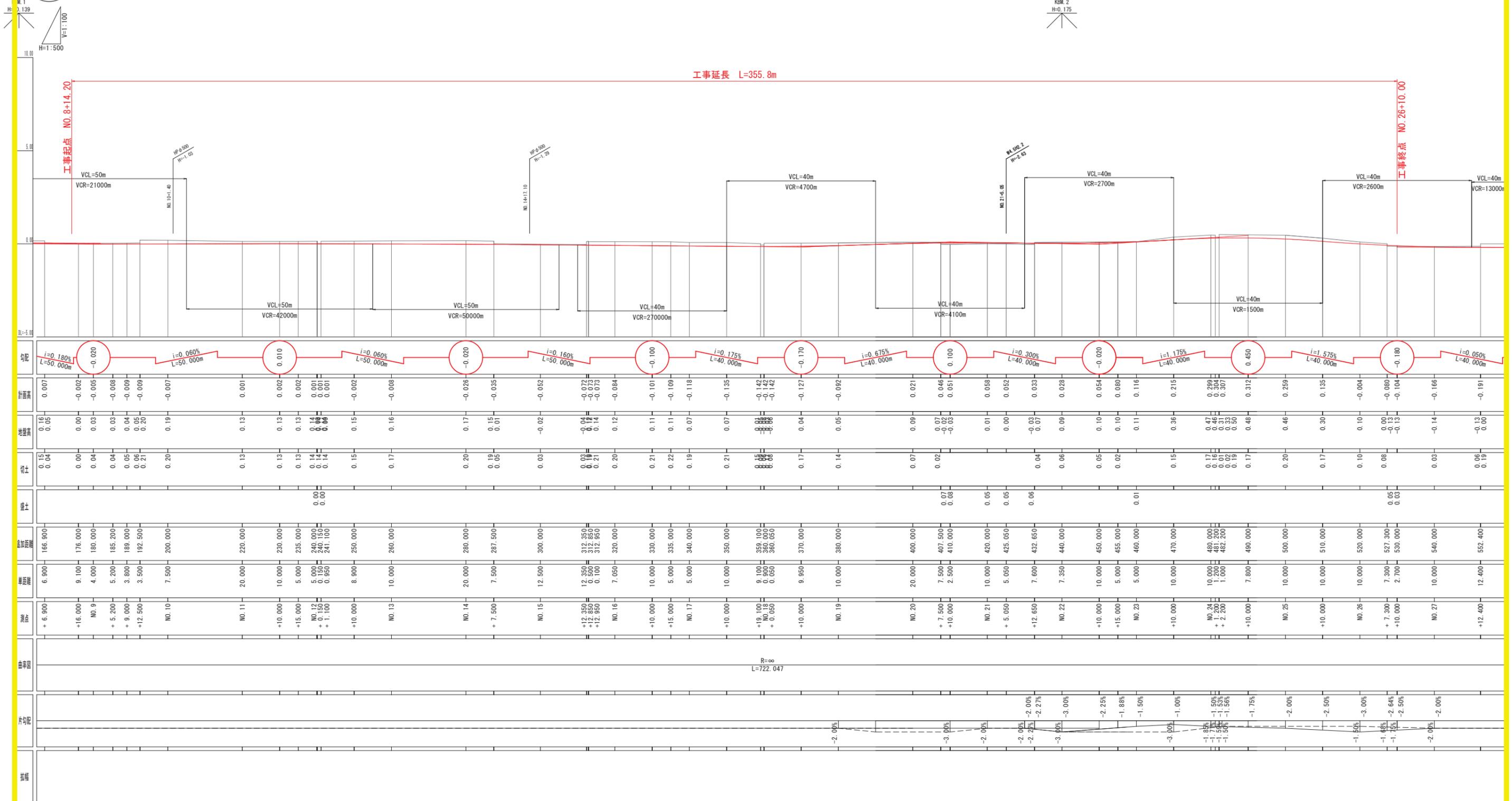


図面番号	3 / 16	縮尺	H=1:500 V=1:100
工種	道路改良工事		
種別	縦断面	番号	1
路線名	大門1号幹線・7-1		
工事箇所	福山市大門一丁目外2か町地内		
福 山 市			

縦断面図

H=1:500
V=1:100

※A1用紙で印刷した際の縮尺を表示している



距離	0.000	0.005	0.010	0.015	0.020	0.025	0.030	0.035	0.040	0.045	0.050	0.055	0.060	0.065	0.070	0.075	0.080	0.085	0.090	0.095	0.100	0.105	0.110	0.115	0.120	0.125	0.130	0.135	0.140	0.145	0.150	0.155	0.160	0.165	0.170	0.175	0.180	0.185	0.190	0.195	0.200	0.205	0.210	0.215	0.220	0.225	0.230	0.235	0.240	0.245	0.250	0.255	0.260	0.265	0.270	0.275	0.280	0.285	0.290	0.295	0.300	0.305	0.310	0.315	0.320	0.325	0.330	0.335	0.340	0.345	0.350	0.355	0.360	0.365	0.370	0.375	0.380	0.385	0.390	0.395	0.400	0.405	0.410	0.415	0.420	0.425	0.430	0.435	0.440	0.445	0.450	0.455	0.460	0.465	0.470	0.475	0.480	0.485	0.490	0.495	0.500	0.505	0.510	0.515	0.520	0.525	0.530	0.535	0.540	0.545	0.550	0.555	0.560	0.565	0.570	0.575	0.580	0.585	0.590	0.595	0.600	0.605	0.610	0.615	0.620	0.625	0.630	0.635	0.640	0.645	0.650	0.655	0.660	0.665	0.670	0.675	0.680	0.685	0.690	0.695	0.700	0.705	0.710	0.715	0.720	0.725	0.730	0.735	0.740	0.745	0.750	0.755	0.760	0.765	0.770	0.775	0.780	0.785	0.790	0.795	0.800	0.805	0.810	0.815	0.820	0.825	0.830	0.835	0.840	0.845	0.850	0.855	0.860	0.865	0.870	0.875	0.880	0.885	0.890	0.895	0.900	0.905	0.910	0.915	0.920	0.925	0.930	0.935	0.940	0.945	0.950	0.955	0.960	0.965	0.970	0.975	0.980	0.985	0.990	0.995	1.000
標高	166.900	176.000	180.000	185.200	188.000	192.500	200.000	220.000	230.000	235.000	240.000	240.150	241.100	250.000	260.000	280.000	287.500	300.000	312.350	312.850	312.950	320.000	330.000	335.000	340.000	350.000	359.100	360.000	360.050	370.000	380.000	400.000	407.500	410.000	420.000	425.050	432.650	440.000	450.000	455.000	460.000	470.000	480.000	482.200	490.000	500.000	510.000	520.000	527.300	530.000	540.000	552.400																																																																																																																																																					
標高差	6.900	9.100	4.000	5.200	3.800	3.500	7.500	20.000	10.000	5.000	5.000	0.150	0.950	8.900	10.000	20.000	7.500	12.500	12.350	0.500	0.100	7.050	10.000	5.000	5.000	10.000	9.100	0.900	0.050	9.950	10.000	20.000	7.500	2.500	10.000	5.050	7.600	7.350	10.000	5.000	5.000	10.000	10.000	2.200	1.000	7.800	10.000	10.000	7.300	2.700	10.000	12.400																																																																																																																																																					
標高	+6.900	+16.000	NO.9	+5.200	+9.000	+12.500	NO.10	NO.11	+10.000	+15.000	NO.12	+0.150	+1.100	+10.000	NO.13	NO.14	+7.500	NO.15	+12.350	+12.850	+12.950	NO.16	+10.000	+15.000	NO.17	+10.000	+19.100	NO.18	+0.050	+10.000	NO.19	NO.20	+7.500	+10.000	NO.21	+5.050	+12.650	NO.22	+10.000	+15.000	NO.23	+10.000	NO.24	+2.200	+10.000	NO.25	+7.300	+10.000	NO.26	+12.400																																																																																																																																																							
標高	166.900	176.000	180.000	185.200	188.000	192.500	200.000	220.000	230.000	235.000	240.000	240.150	241.100	250.000	260.000	280.000	287.500	300.000	312.350	312.850	312.950	320.000	330.000	335.000	340.000	350.000	359.100	360.000	360.050	370.000	380.000	400.000	407.500	410.000	420.000	425.050	432.650	440.000	450.000	455.000	460.000	470.000	480.000	482.200	490.000	500.000	510.000	520.000	527.300	530.000	540.000	552.400																																																																																																																																																					
標高	166.900	176.000	180.000	185.200	188.000	192.500	200.000	220.000	230.000	235.000	240.000	240.150	241.100	250.000	260.000	280.000	287.500	300.000	312.350	312.850	312.950	320.000	330.000	335.000	340.000	350.000	359.100	360.000	360.050	370.000	380.000	400.000	407.500	410.000	420.000	425.050	432.650	440.000	450.000	455.000	460.000	470.000	480.000	482.200	490.000	500.000	510.000	520.000	527.300	530.000	540.000	552.400																																																																																																																																																					
標高	+6.900	+16.000	NO.9	+5.200	+9.000	+12.500	NO.10	NO.11	+10.000	+15.000	NO.12	+0.150	+1.100	+10.000	NO.13	NO.14	+7.500	NO.15	+12.350	+12.850	+12.950	NO.16	+10.000	+15.000	NO.17	+10.000	+19.100	NO.18	+0.050	+10.000	NO.19	NO.20	+7.500	+10.000	NO.21	+5.050	+12.650	NO.22	+10.000	+15.000	NO.23	+10.000	NO.24	+2.200	+10.000	NO.25	+7.300	+10.000	NO.26	+12.400																																																																																																																																																							
標高	166.900	176.000	180.000	185.200	188.000	192.500	200.000	220.000	230.000	235.000	240.000	240.150	241.100	250.000	260.000	280.000	287.500	300.000	312.350	312.850	312.950	320.000	330.000	335.000	340.000	350.000	359.100	360.000	360.050	370.000	380.000	400.000	407.500	410.000	420.000	425.050	432.650	440.000	450.000	455.000	460.000	470.000	480.000	482.200	490.000	500.000	510.000	520.000	527.300	530.000	540.000	552.400																																																																																																																																																					
標高	+6.900	+16.000	NO.9	+5.200	+9.000	+12.500	NO.10	NO.11	+10.000	+15.000	NO.12	+0.150	+1.100	+10.000	NO.13	NO.14	+7.500	NO.15	+12.350	+12.850	+12.950	NO.16	+10.000	+15.000	NO.17	+10.000	+19.100	NO.18	+0.050	+10.000	NO.19	NO.20	+7.500	+10.000	NO.21	+5.050	+12.650	NO.22	+10.000	+15.000	NO.23	+10.000	NO.24	+2.200	+10.000	NO.25	+7.300	+10.000	NO.26	+12.400																																																																																																																																																							
標高	166.900	176.000	180.000	185.200	188.000	192.500	200.000	220.000	230.000	235.000	240.000	240.150	241.100	250.000	260.000	280.000	287.500	300.000	312.350	312.850	312.950	320.000	330.000	335.000	340.000	350.000	359.100	360.000	360.050	370.000	380.000	400.000	407.500	410.000	420.000	425.050	432.650	440.000	450.000	455.000	460.000	470.000	480.000	482.200	490.000	500.000	510.000	520.000	527.300	530.000	540.000	552.400																																																																																																																																																					
標高	+6.900	+16.000	NO.9	+5.200	+9.000	+12.500	NO.10	NO.11	+10.000	+15.000	NO.12	+0.150	+1.100	+10.000	NO.13	NO.14	+7.500	NO.15	+12.350	+12.850	+12.950	NO.16	+10.000	+15.000	NO.17	+10.000	+19.100	NO.18	+0.050	+10.000	NO.19	NO.20	+7.500	+10.000	NO.21	+5.050	+12.650	NO.22	+10.000	+15.000	NO.23	+10.000	NO.24	+2.200	+10.000	NO.25	+7.300	+10.000	NO.26	+12.400																																																																																																																																																							
標高	166.900	176.000	180.000	185.200	188.000	192.500	200.000	220.000	230.000	235.000	240.000	240.150	241.100	250.000	260.000	280.000	287.500	300.000	312.350	312.850	312.950	320.000	330.000	335.000	340.000	350.000	359.100	360.000	360.050	370.000	380.000	400.000	407.500	410.000	420.000	425.050	432.650	440.000	450.000	455.000	460.000	470.000	480.000	482.200	490.000	500.000	510.000	520.000	527.300	530.000	540.000	552.400																																																																																																																																																					
標高	+6.900	+16.000	NO.9	+5.200	+9.000	+12.500	NO.10	NO.11	+10.000	+15.000	NO.12	+0.150	+1.100	+10.000	NO.13	NO.14	+7.500	NO.15	+12.350	+12.850	+12.950	NO.16	+10.000	+15.000	NO.17	+10.000	+19.100	NO.18	+0.050	+10.000	NO.19	NO.20	+7.500	+10.000	NO.21	+5.050	+12.650	NO.22	+10.000	+15.000	NO.23	+10.000	NO.24	+2.200	+10.000	NO.25	+7.300	+10.000	NO.26	+12.400																																																																																																																																																							
標高	166.900	176.000	180.000	185.200	188.000	192.500	200.000	220.000	230.000	235.000	240.000	240.150	241.100	250.000	260.000	280.000	287.500	300.000	312.350	312.850	312.950	320.000	330.000	335.000	340.000	350.000	359.100	360.000	360.050	370.000	380.000	400.000	407.500	410.000	420.000	425.050	432.650	440.000	450.000	455.000	460.000	470.000	480.000	482.200	490.000	500.000	510.000	520.000	527.300	530.000	540.000	552.400																																																																																																																																																					
標高	+6.900	+16.000	NO.9	+5.200	+9.000	+12.500	NO.10	NO.11	+10.000	+15.000	NO.12	+0.150	+1.100	+10.000	NO.13	NO.14	+7.500	NO.15	+12.350	+12.850	+12.950	NO.16	+10.000	+15.000	NO.17	+10.000	+19.100	NO.18	+0.050	+10.000	NO.19	NO.20	+7.500	+10.000	NO.21	+5.050	+12.650	NO.22	+10.000	+15.000	NO.23	+10.000	NO.24	+2.200	+10.000	NO.25	+7.300	+10.000	NO.26	+12.400																																																																																																																																																							
標高	166.900	176.000	180.000	185.200	188.000	192.500	200.000	220.000	230.000	235.000	240.000	240.150	241.100	250.000	260.000	280.000	287.500	300.000	312.350	312.850	312.950	320.000	330.000	335.000	340.000	350.000	359.100	360.000	360.050	370.000	380.000	400.000	407.500	410.000	420.000	425.050	432.650	440.000	450.000	455.000	460.000	470.000	480.000	482.200	490.000	500.000	510.000	520.000	527.300	530.000	540.000	552.400																																																																																																																																																					
標高	+6.900	+16.000	NO.9	+5.200	+9.000	+12.500	NO.10	NO.11	+10.000	+15.000	NO.12	+0.150	+1.100	+10.000	NO.13	NO.14	+7.500	NO.15	+12.350	+12.850	+12.950	NO.16	+10.000	+15.000	NO.17	+10.000	+19.100	NO.18	+0.050	+10.000	NO.19	NO.20	+7.500	+10.000	NO.21	+5.050	+12.650	NO.22	+10.000	+15.000	NO.23	+10.000	NO.24	+2.200	+10.000	NO.25	+7.300	+10.000	NO.26	+12.400																																																																																																																																																							
標高	166.900	176.000	180.000	185.200	188.000	192.500	200.000	220.000	230.000	235.000	240.000	240.150	241.100	250.000	260.000	280.000	287.500	300.000	312.350	312.850	312.950	320.000	330.000	335.000	340.000	350.000	35																																																																																																																																																																														

図面番号	4 / 16	縮尺	S=1:50
工種	道路改良工事		
種別	標準横断図	番号	1 / 1
路線名	大門1号幹線・7-1		
工事箇所	福山市大門一丁目外2か町地内		
福山市			

※A1用紙で印刷した際の縮尺を表示している
 ※ポリマー改質アスファルトは（シナヤカファルト）と同等以上の材料を使用する

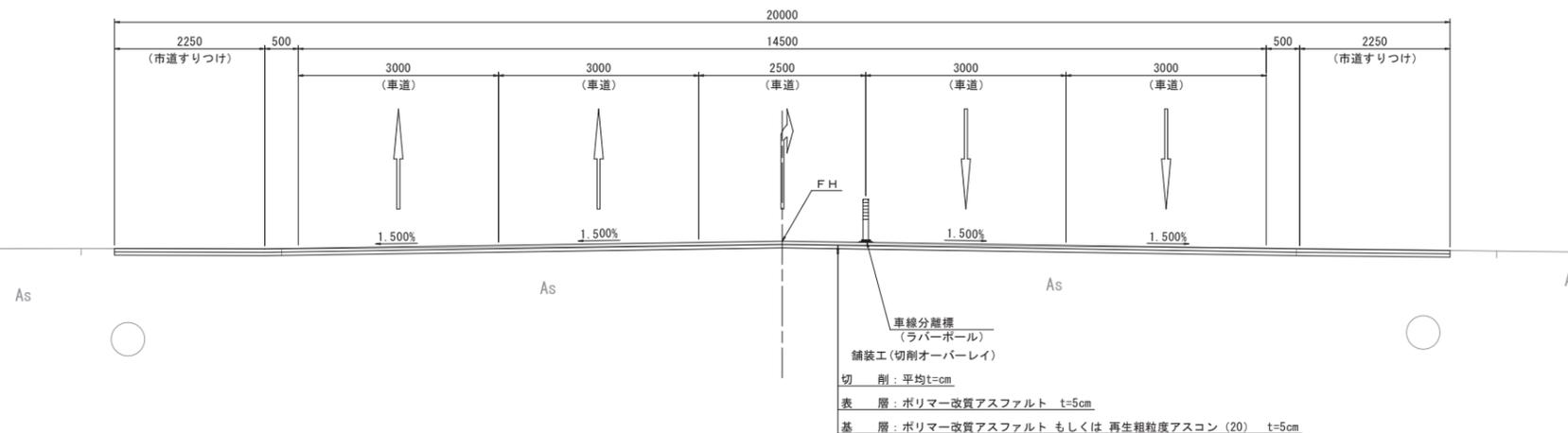


標準断面図

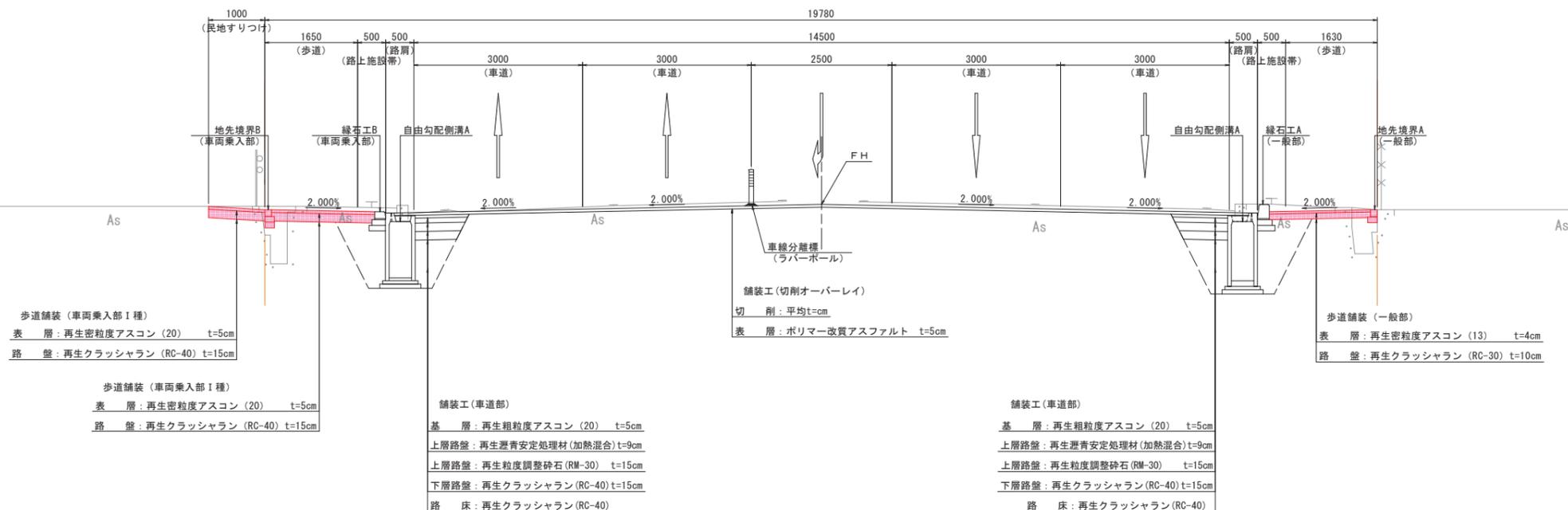
S=1:50

設計条件	
路線名	大門1号幹線
道路規格	第4種第1級（第4種第2級）
設計速度	V=50km/h
舗装計画交通量	N6交通1,000~3,000（28,500台/日）
設計CBR	8%以上

NO. 20付近



NO. 16付近



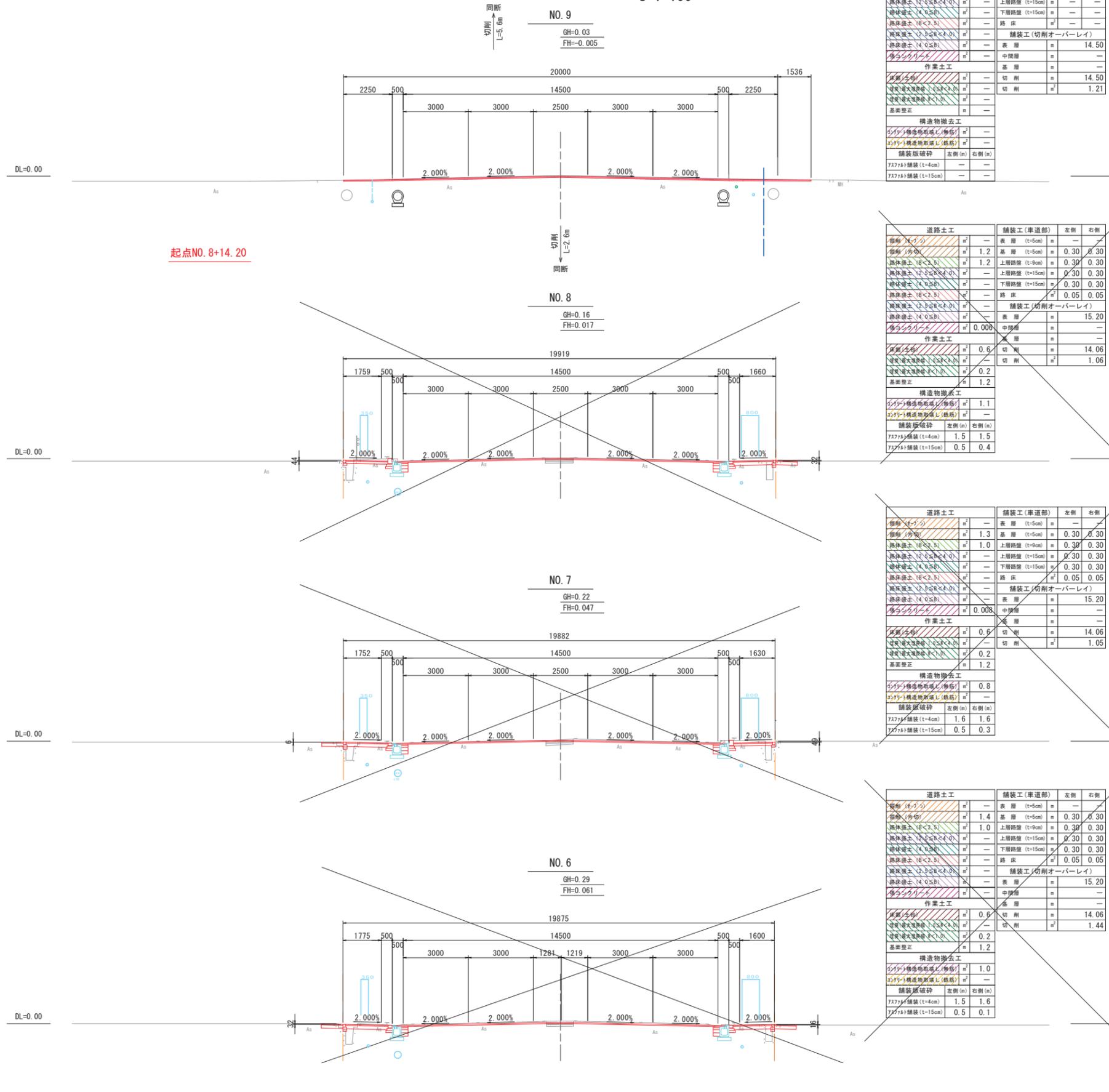
図面番号	5 / 16	縮尺	S=1:100
工種	道路改良工事		
種別	横断図	番号	1 / 7
路線名	大門1号幹線・7-1		
工事箇所	福山市大門一丁目外2か町地内		
福山市			

※A1用紙で印刷した際の縮尺を表示している



横断図(3)

S=1:100



道路土工		舗装工(車道部)		左側	右側
表層 (t=5cm)	m ²	表層 (t=5cm)	m	—	—
基層 (t=5cm)	m ²	基層 (t=5cm)	m	—	—
上層路盤 (t=9cm)	m ²	上層路盤 (t=9cm)	m	—	—
上層路盤 (t=15cm)	m ²	上層路盤 (t=15cm)	m	—	—
下層路盤 (t=15cm)	m ²	下層路盤 (t=15cm)	m	—	—
路床	m ²	路床	m ²	—	—
舗装工(切削オーバーレイ)	m ²	舗装工(切削オーバーレイ)	m	14.50	—
作業土工	m ²	作業土工	m	—	—
切削	m ²	切削	m ²	14.50	—
切削	m ²	切削	m ²	—	1.21
基礎修正	m	基礎修正	m	—	—
構造物撤去工					
コンクリート修繕形成し(修繕)	m ²	コンクリート修繕形成し(修繕)	m ²	—	—
コンクリート構造物撤去し(修繕)	m ²	コンクリート構造物撤去し(修繕)	m ²	—	—
舗装版破砕	左側(m)	舗装版破砕	右側(m)	—	—
737#舗装 (t=4cm)	—	737#舗装 (t=4cm)	—	—	—
737#舗装 (t=15cm)	—	737#舗装 (t=15cm)	—	—	—

道路土工		舗装工(車道部)		左側	右側
表層 (t=5cm)	m ²	表層 (t=5cm)	m	—	—
基層 (t=5cm)	m ²	基層 (t=5cm)	m	0.30	0.30
上層路盤 (t=9cm)	m ²	上層路盤 (t=9cm)	m	0.30	0.30
上層路盤 (t=15cm)	m ²	上層路盤 (t=15cm)	m	0.30	0.30
下層路盤 (t=15cm)	m ²	下層路盤 (t=15cm)	m	0.30	0.30
路床	m ²	路床	m ²	0.05	0.05
舗装工(切削オーバーレイ)	m ²	舗装工(切削オーバーレイ)	m	15.20	—
作業土工	m ²	作業土工	m	—	—
切削	m ²	切削	m ²	14.06	—
切削	m ²	切削	m ²	—	1.06
基礎修正	m	基礎修正	m	—	—
構造物撤去工					
コンクリート修繕形成し(修繕)	m ²	コンクリート修繕形成し(修繕)	m ²	1.1	—
コンクリート構造物撤去し(修繕)	m ²	コンクリート構造物撤去し(修繕)	m ²	—	—
舗装版破砕	左側(m)	舗装版破砕	右側(m)	—	—
737#舗装 (t=4cm)	1.5	737#舗装 (t=4cm)	1.5	—	—
737#舗装 (t=15cm)	0.5	737#舗装 (t=15cm)	0.4	—	—

道路土工		舗装工(車道部)		左側	右側
表層 (t=5cm)	m ²	表層 (t=5cm)	m	—	—
基層 (t=5cm)	m ²	基層 (t=5cm)	m	0.30	0.30
上層路盤 (t=9cm)	m ²	上層路盤 (t=9cm)	m	0.30	0.30
上層路盤 (t=15cm)	m ²	上層路盤 (t=15cm)	m	0.30	0.30
下層路盤 (t=15cm)	m ²	下層路盤 (t=15cm)	m	0.30	0.30
路床	m ²	路床	m ²	0.05	0.05
舗装工(切削オーバーレイ)	m ²	舗装工(切削オーバーレイ)	m	15.20	—
作業土工	m ²	作業土工	m	—	—
切削	m ²	切削	m ²	14.06	—
切削	m ²	切削	m ²	—	1.05
基礎修正	m	基礎修正	m	—	—
構造物撤去工					
コンクリート修繕形成し(修繕)	m ²	コンクリート修繕形成し(修繕)	m ²	0.8	—
コンクリート構造物撤去し(修繕)	m ²	コンクリート構造物撤去し(修繕)	m ²	—	—
舗装版破砕	左側(m)	舗装版破砕	右側(m)	—	—
737#舗装 (t=4cm)	1.6	737#舗装 (t=4cm)	1.6	—	—
737#舗装 (t=15cm)	0.5	737#舗装 (t=15cm)	0.3	—	—

道路土工		舗装工(車道部)		左側	右側
表層 (t=5cm)	m ²	表層 (t=5cm)	m	—	—
基層 (t=5cm)	m ²	基層 (t=5cm)	m	0.30	0.30
上層路盤 (t=9cm)	m ²	上層路盤 (t=9cm)	m	0.30	0.30
上層路盤 (t=15cm)	m ²	上層路盤 (t=15cm)	m	0.30	0.30
下層路盤 (t=15cm)	m ²	下層路盤 (t=15cm)	m	0.30	0.30
路床	m ²	路床	m ²	0.05	0.05
舗装工(切削オーバーレイ)	m ²	舗装工(切削オーバーレイ)	m	15.20	—
作業土工	m ²	作業土工	m	—	—
切削	m ²	切削	m ²	14.06	—
切削	m ²	切削	m ²	—	1.44
基礎修正	m	基礎修正	m	—	—
構造物撤去工					
コンクリート修繕形成し(修繕)	m ²	コンクリート修繕形成し(修繕)	m ²	1.0	—
コンクリート構造物撤去し(修繕)	m ²	コンクリート構造物撤去し(修繕)	m ²	—	—
舗装版破砕	左側(m)	舗装版破砕	右側(m)	—	—
737#舗装 (t=4cm)	1.5	737#舗装 (t=4cm)	1.6	—	—
737#舗装 (t=15cm)	0.5	737#舗装 (t=15cm)	0.1	—	—

地下埋設物 凡例	
	上水道
	下水道
	ガス管 (低圧管)
	ガス管 (中圧管)

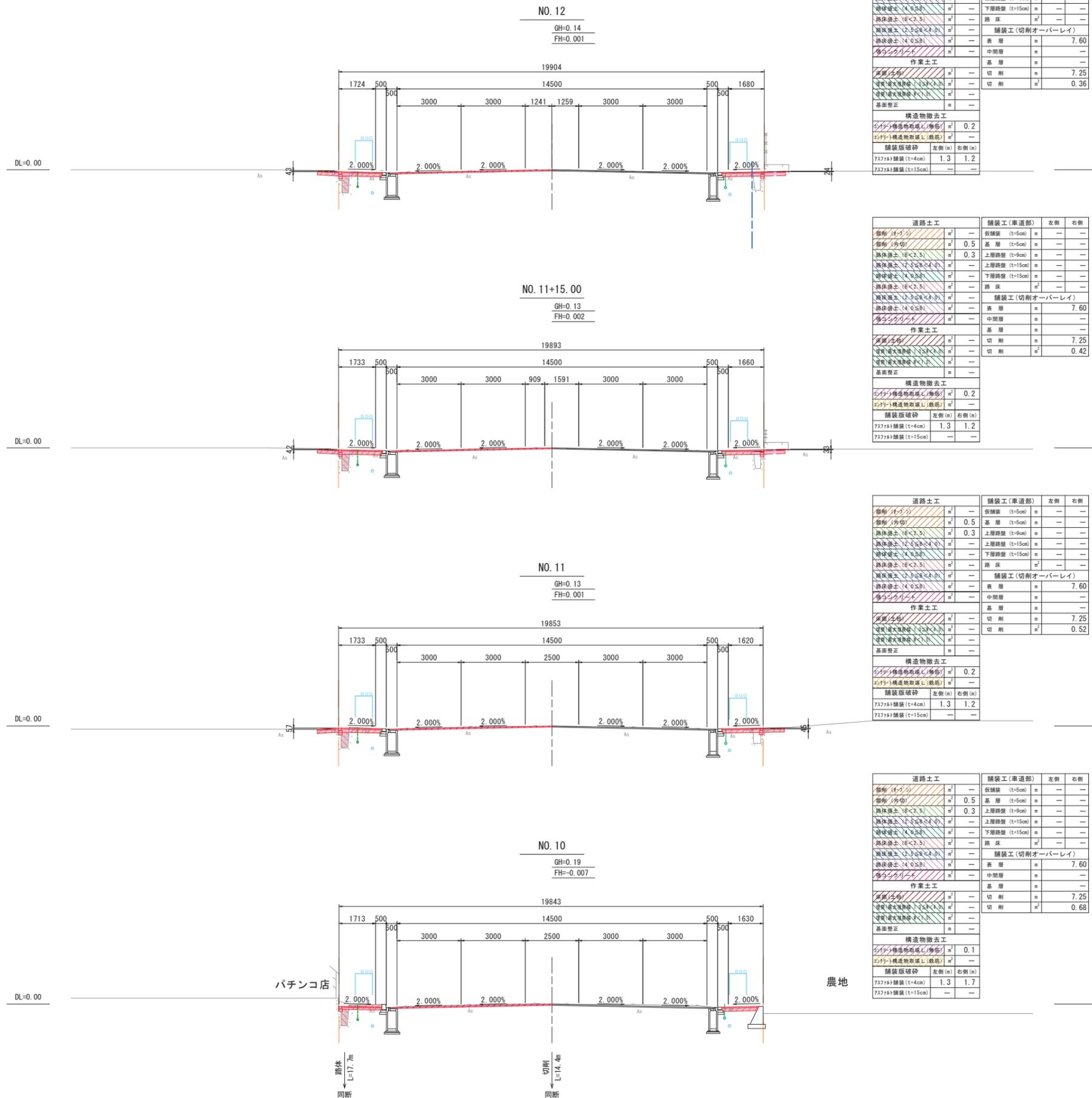
図面番号	6 / 16	縮尺	S=1:100
工種	道路改良工事		
種別	横断図	番号	2 / 7
路線名	大門1号幹線・7-1		
工事箇所	福山市大門一丁目外2か町地内		
福山市			

※A1用紙で印刷した際の縮尺を表示している



横断図(4)

S=1:100



地下埋設物 凡例

上水道	—
下水道	—
ガス管(低圧管)	—
ガス管(中圧管)	—

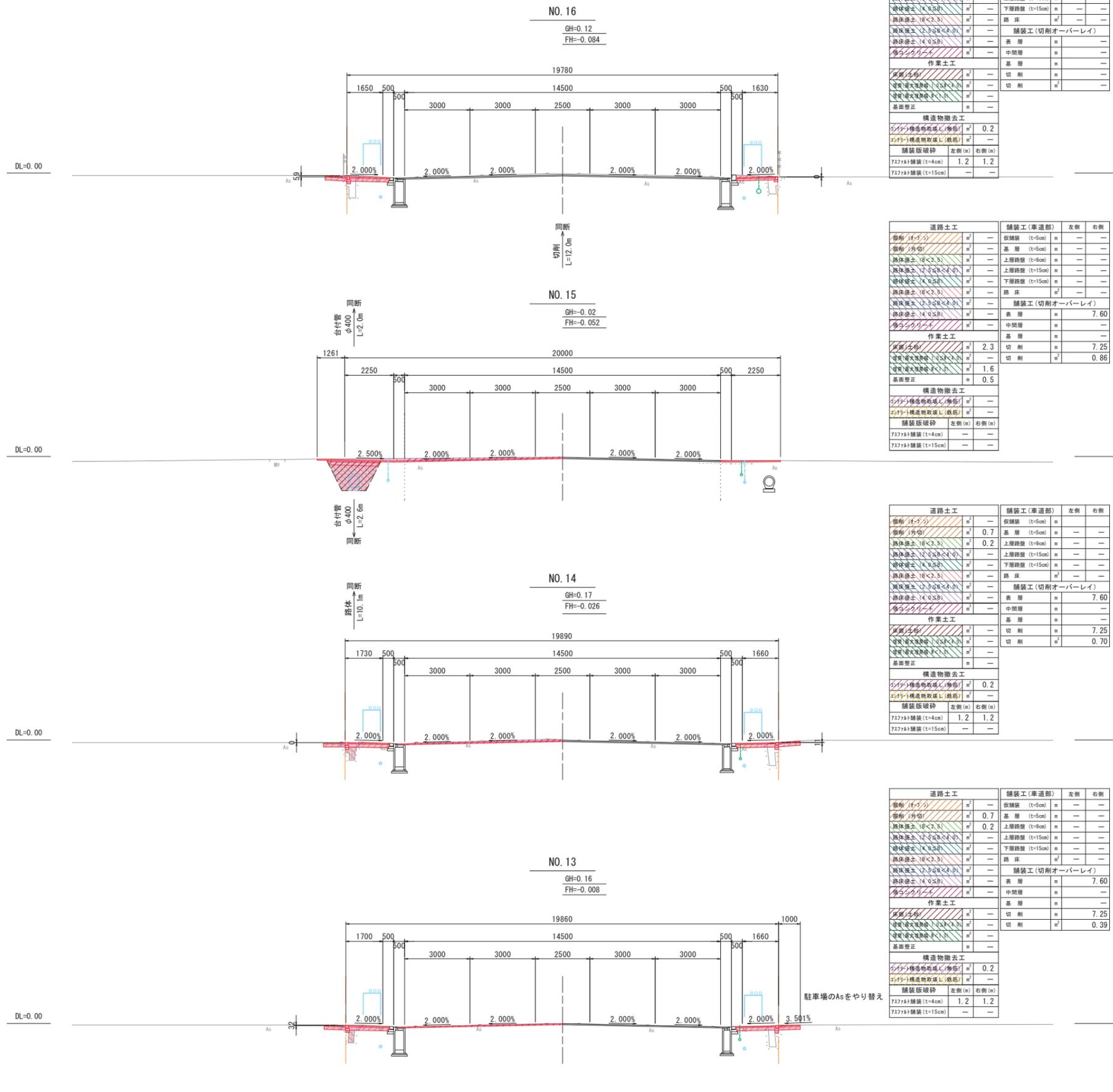
図面番号	7 / 16	縮尺	S=1:100
工種	道路改良工事		
種別	横断面	番号	3 / 7
路線名	大門1号幹線・7-1		
工事箇所	福山市大門一丁目外2か町地内		
福山市			

※A1用紙で印刷した際の縮尺を表示している



横断面図(5)

S=1:100



道路土工	舗装工(車道部)	左側	右側
歩留(4-5%)	仮舗装 (t=5cm)	m	—
歩留(5-10%)	基層 (t=5cm)	m	—
無機質土 (E<2.5)	上層路盤 (t=9cm)	m	—
無機質土 (2.5<E<4.0)	上層路盤 (t=15cm)	m	—
無機質土 (4.0<E<8.0)	下層路盤 (t=15cm)	m	—
無機質土 (E<2.5)	路床	m ²	—
無機質土 (2.5<E<4.0)	舗装工(切削オーバーレイ)		
無機質土 (4.0<E<8.0)	表層	m	—
ポラスクリュー	中間層	m	—
作業土工	基層	m	—
歩留(5-10%)	切削	m	—
歩留(10-20%)	切削	m ²	—
基礎整正	m	—	—
構造物撤去工			
コンクリート修繕形成し(歩留)	0.2		
コンクリート構造物撤去し(歩留)	m ²		
舗装版破砕	左側(m)	右側(m)	
737#舗装 (t=4cm)	1.2	1.2	
737#舗装 (t=15cm)	—	—	

道路土工	舗装工(車道部)	左側	右側
歩留(4-5%)	仮舗装 (t=5cm)	m	—
歩留(5-10%)	基層 (t=5cm)	m	—
無機質土 (E<2.5)	上層路盤 (t=9cm)	m	—
無機質土 (2.5<E<4.0)	上層路盤 (t=15cm)	m	—
無機質土 (4.0<E<8.0)	下層路盤 (t=15cm)	m	—
無機質土 (E<2.5)	路床	m ²	—
無機質土 (2.5<E<4.0)	舗装工(切削オーバーレイ)		
無機質土 (4.0<E<8.0)	表層	m	7.60
ポラスクリュー	中間層	m	—
作業土工	基層	m	—
歩留(5-10%)	切削	m	7.25
歩留(10-20%)	切削	m ²	0.86
基礎整正	m	—	—
構造物撤去工			
コンクリート修繕形成し(歩留)	m ²		
コンクリート構造物撤去し(歩留)	m ²		
舗装版破砕	左側(m)	右側(m)	
737#舗装 (t=4cm)	—	—	
737#舗装 (t=15cm)	—	—	

道路土工	舗装工(車道部)	左側	右側
歩留(4-5%)	仮舗装 (t=5cm)	m	—
歩留(5-10%)	基層 (t=5cm)	m	—
無機質土 (E<2.5)	上層路盤 (t=9cm)	m	—
無機質土 (2.5<E<4.0)	上層路盤 (t=15cm)	m	—
無機質土 (4.0<E<8.0)	下層路盤 (t=15cm)	m	—
無機質土 (E<2.5)	路床	m ²	—
無機質土 (2.5<E<4.0)	舗装工(切削オーバーレイ)		
無機質土 (4.0<E<8.0)	表層	m	7.60
ポラスクリュー	中間層	m	—
作業土工	基層	m	—
歩留(5-10%)	切削	m	7.25
歩留(10-20%)	切削	m ²	0.70
基礎整正	m	—	—
構造物撤去工			
コンクリート修繕形成し(歩留)	0.2		
コンクリート構造物撤去し(歩留)	m ²		
舗装版破砕	左側(m)	右側(m)	
737#舗装 (t=4cm)	1.2	1.2	
737#舗装 (t=15cm)	—	—	

道路土工	舗装工(車道部)	左側	右側
歩留(4-5%)	仮舗装 (t=5cm)	m	—
歩留(5-10%)	基層 (t=5cm)	m	—
無機質土 (E<2.5)	上層路盤 (t=9cm)	m	—
無機質土 (2.5<E<4.0)	上層路盤 (t=15cm)	m	—
無機質土 (4.0<E<8.0)	下層路盤 (t=15cm)	m	—
無機質土 (E<2.5)	路床	m ²	—
無機質土 (2.5<E<4.0)	舗装工(切削オーバーレイ)		
無機質土 (4.0<E<8.0)	表層	m	7.60
ポラスクリュー	中間層	m	—
作業土工	基層	m	—
歩留(5-10%)	切削	m	7.25
歩留(10-20%)	切削	m ²	0.39
基礎整正	m	—	—
構造物撤去工			
コンクリート修繕形成し(歩留)	0.2		
コンクリート構造物撤去し(歩留)	m ²		
舗装版破砕	左側(m)	右側(m)	
737#舗装 (t=4cm)	1.2	1.2	
737#舗装 (t=15cm)	—	—	

地下埋設物 凡例	
	上水道
	下水道
	ガス管(低圧管)
	ガス管(中圧管)

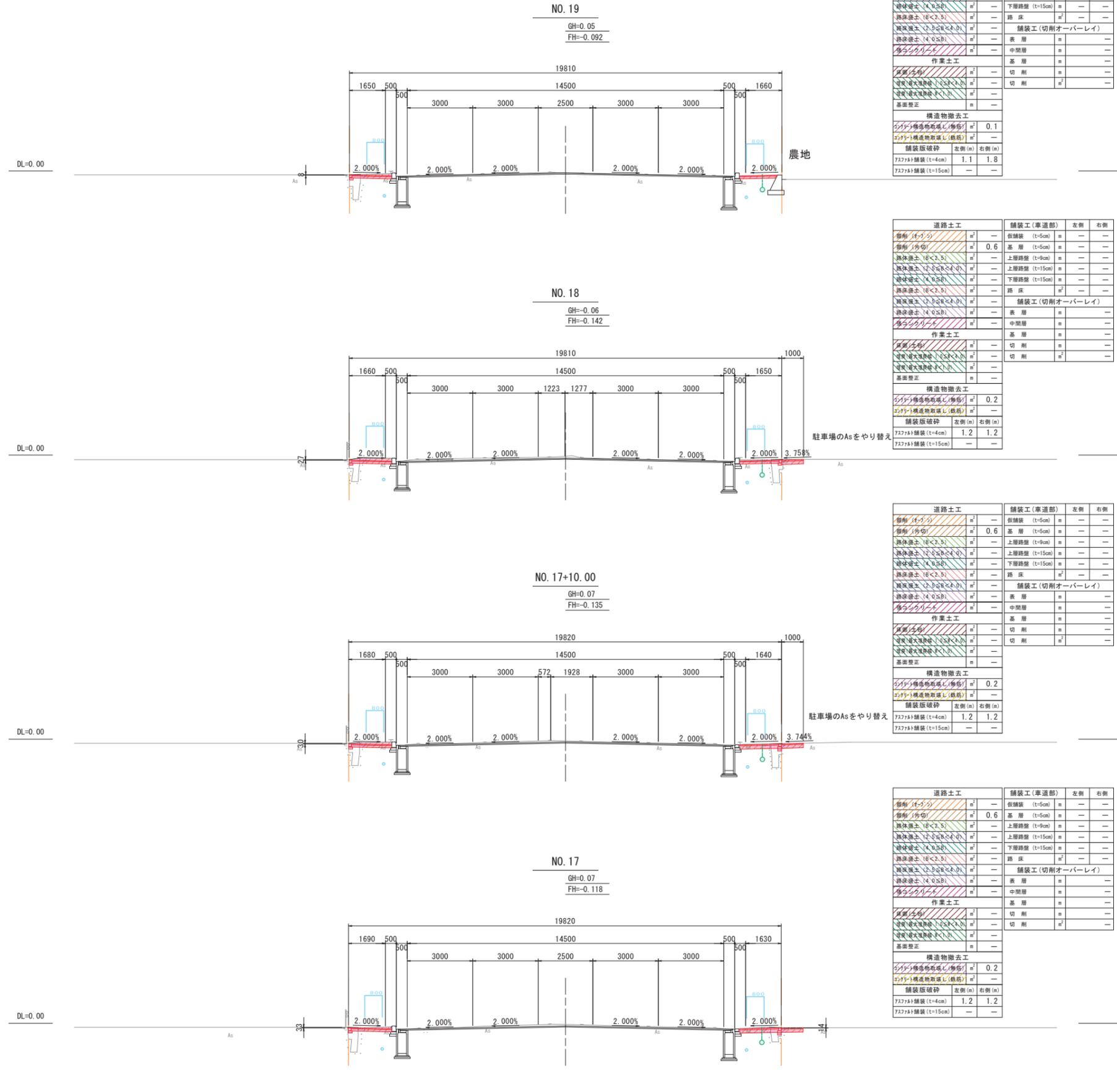
図面番号	8 / 16	縮尺	S=1:100
工種	道路改良工事		
種別	横断図	番号	4 / 7
路線名	大門1号幹線・7-1		
工事箇所	福山市大門一丁目外2か町地内		
福山市			

※A1用紙で印刷した際の縮尺を表示している



横断図(6)

S=1:100



地下埋設物 凡例	
	上水道
	下水道
	ガス管(低圧管)
	ガス管(中圧管)

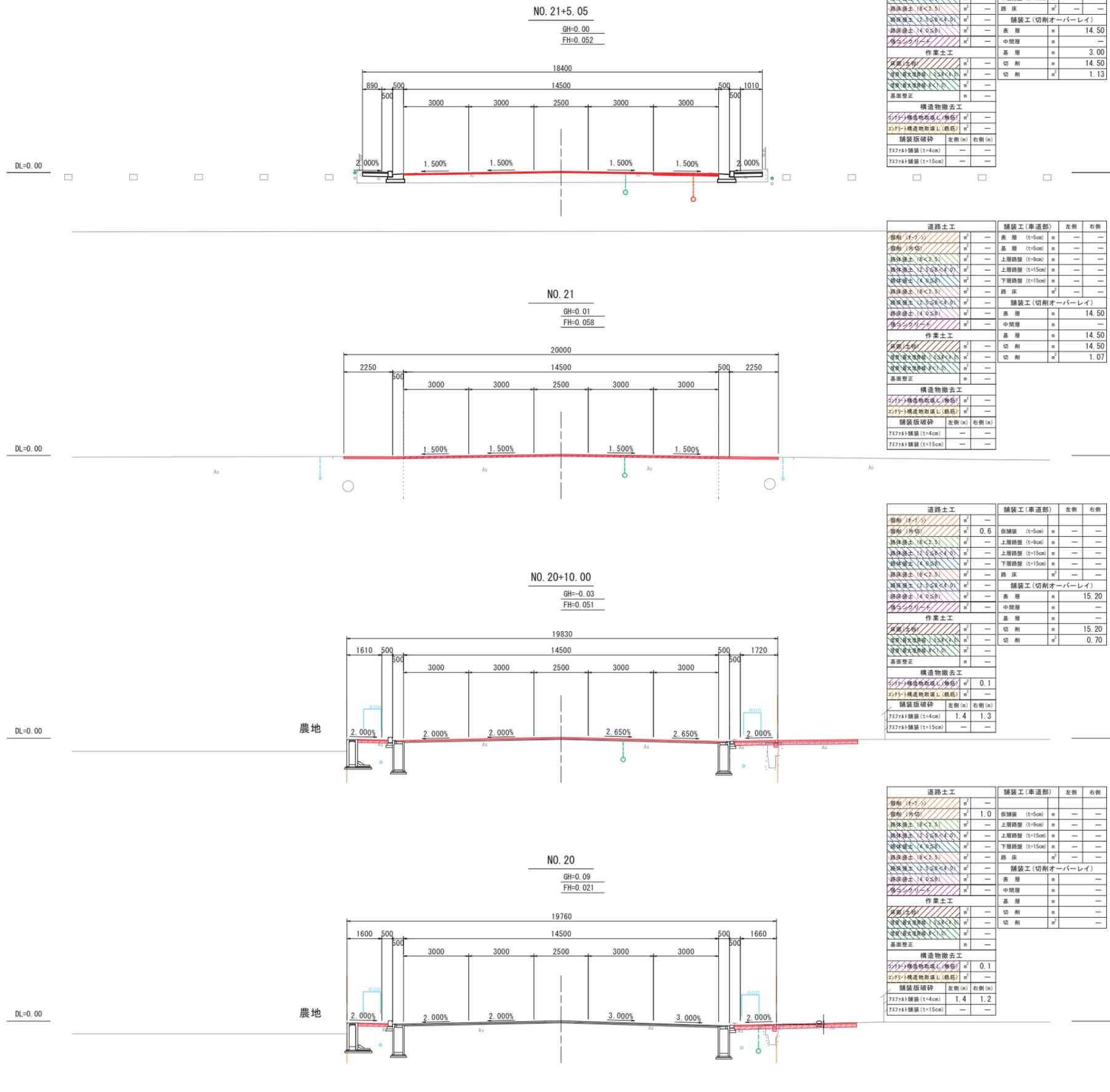
図面番号	9 / 16	縮尺	S=1:100
工種	道路改良工事		
種別	横断面	番号	5 / 7
路線名	大門1号幹線・7-1		
工事箇所	福山市大門一丁目外2か町地内		
福山市			

※A1用紙で印刷した際の縮尺を表示している



横断面図(7)

S=1:100



道路土工		舗装工(車道部)		左側	右側
歩留(4-5)	m ²	表層(t=5cm)	m	—	—
歩留(5-6)	m ²	基層(t=5cm)	m	—	—
無機土(8<2.5)	m ²	上層路盤(t=9cm)	m	—	—
無機土(12<2.5<4.0)	m ²	上層路盤(t=15cm)	m	—	—
無機土(4.0<8.0)	m ²	下層路盤(t=15cm)	m	—	—
無機土(8<2.5)	m ²	路床	m ²	—	—
無機土(12<2.5<4.0)	m ²	舗装工(切削オーバーレイ)			14.50
無機土(4.0<8.0)	m ²	表層	m	—	—
多量スクリュー	m ²	中間層	m	—	—
作業土工		基層	m	—	3.00
歩留(5-6)	m ²	切削	m	—	14.50
歩留(6-7)	m ²	切削	m ²	—	1.13
構造物撤去工					
スクリュー修繕形残し(歩留)	m ²				
スクリュー構造形残し(路盤)	m ²				
舗装版破砕		左側(m)	右側(m)		
737#舗装(t=4cm)	—	—	—		
737#舗装(t=15cm)	—	—	—		

道路土工		舗装工(車道部)		左側	右側
歩留(4-5)	m ²	表層(t=5cm)	m	—	—
歩留(5-6)	m ²	基層(t=5cm)	m	—	—
無機土(8<2.5)	m ²	上層路盤(t=9cm)	m	—	—
無機土(12<2.5<4.0)	m ²	上層路盤(t=15cm)	m	—	—
無機土(4.0<8.0)	m ²	下層路盤(t=15cm)	m	—	—
無機土(8<2.5)	m ²	路床	m ²	—	—
無機土(12<2.5<4.0)	m ²	舗装工(切削オーバーレイ)			14.50
無機土(4.0<8.0)	m ²	表層	m	—	—
多量スクリュー	m ²	中間層	m	—	—
作業土工		基層	m	—	14.50
歩留(5-6)	m ²	切削	m	—	14.50
歩留(6-7)	m ²	切削	m ²	—	1.07
構造物撤去工					
スクリュー修繕形残し(歩留)	m ²				
スクリュー構造形残し(路盤)	m ²				
舗装版破砕		左側(m)	右側(m)		
737#舗装(t=4cm)	—	—	—		
737#舗装(t=15cm)	—	—	—		

道路土工		舗装工(車道部)		左側	右側
歩留(4-5)	m ²	表層(t=5cm)	m	—	—
歩留(5-6)	m ²	0.6	表層(t=5cm)	m	—
無機土(8<2.5)	m ²	上層路盤(t=9cm)	m	—	—
無機土(12<2.5<4.0)	m ²	上層路盤(t=15cm)	m	—	—
無機土(4.0<8.0)	m ²	下層路盤(t=15cm)	m	—	—
無機土(8<2.5)	m ²	路床	m ²	—	—
無機土(12<2.5<4.0)	m ²	舗装工(切削オーバーレイ)			15.20
無機土(4.0<8.0)	m ²	表層	m	—	—
多量スクリュー	m ²	中間層	m	—	—
作業土工		基層	m	—	—
歩留(5-6)	m ²	切削	m	—	15.20
歩留(6-7)	m ²	切削	m ²	—	0.70
構造物撤去工					
スクリュー修繕形残し(歩留)	m ²	0.1			
スクリュー構造形残し(路盤)	m ²				
舗装版破砕		左側(m)	右側(m)		
737#舗装(t=4cm)	—	1.4	1.3		
737#舗装(t=15cm)	—	—	—		

道路土工		舗装工(車道部)		左側	右側
歩留(4-5)	m ²	表層(t=5cm)	m	—	—
歩留(5-6)	m ²	1.0	表層(t=5cm)	m	—
無機土(8<2.5)	m ²	上層路盤(t=9cm)	m	—	—
無機土(12<2.5<4.0)	m ²	上層路盤(t=15cm)	m	—	—
無機土(4.0<8.0)	m ²	下層路盤(t=15cm)	m	—	—
無機土(8<2.5)	m ²	路床	m ²	—	—
無機土(12<2.5<4.0)	m ²	舗装工(切削オーバーレイ)			—
無機土(4.0<8.0)	m ²	表層	m	—	—
多量スクリュー	m ²	中間層	m	—	—
作業土工		基層	m	—	—
歩留(5-6)	m ²	切削	m	—	—
歩留(6-7)	m ²	切削	m ²	—	—
構造物撤去工					
スクリュー修繕形残し(歩留)	m ²	0.1			
スクリュー構造形残し(路盤)	m ²				
舗装版破砕		左側(m)	右側(m)		
737#舗装(t=4cm)	—	1.4	1.2		
737#舗装(t=15cm)	—	—	—		

地下埋設物 凡例	
	上水道
	下水道
	ガス管(低圧管)
	ガス管(中圧管)

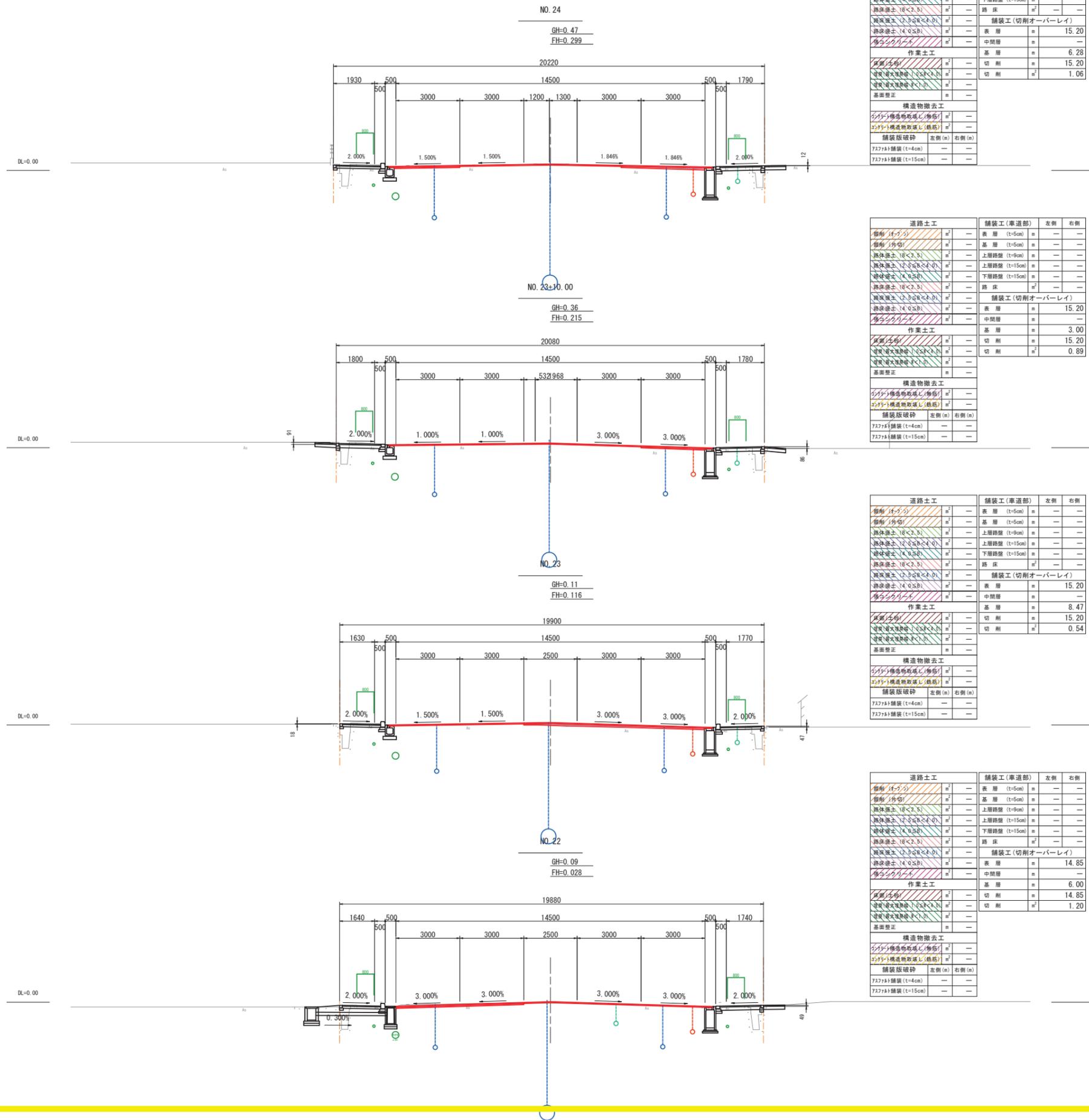
図面番号	10 / 16	縮尺	S=1:100
工種	道路改良工事		
種別	横断図	番号	6 / 7
路線名	大門1号幹線・7-1		
工事箇所	福山市大門一丁目外2か町地内		
福山市			

※A1用紙で印刷した際の縮尺を表示している



横断図(8)

S=1:100



道路土工		舗装工(車道部)		左側	右側
参照(4-1)シ	m ²	表層 (t=5cm)	m	—	—
参照(4-1)切	m ²	基層 (t=5cm)	m	—	—
既設舗装 (t=2.5)	m ²	上層路盤 (t=9cm)	m	—	—
既設舗装 (t=2.5) (t=4.0)	m ²	上層路盤 (t=15cm)	m	—	—
既設舗装 (t=2.5)	m ²	下層路盤 (t=15cm)	m	—	—
既設舗装 (t=2.5)	m ²	路床	m ²	—	—
既設舗装 (t=2.5) (t=4.0)	m ²	舗装工(切削オーバーレイ)			
既設舗装 (t=4.0) (t=8)	m ²	表層	m	15.20	—
多量スクリュー	m ²	中間層	m	—	—
作業土工		基層	m	6.28	—
参照(4-1)切	m ²	切削	m	15.20	—
既設舗装 (t=2.5) (t=4.0)	m ²	切削	m ²	—	1.06
既設舗装 (t=2.5)	m ²	—	—	—	—
基礎整正	m	—	—	—	—
構造物撤去工		—	—	—	—
スクリュー修繕形成し(修繕)	m ²	—	—	—	—
スクリュー構造撤去し(撤去)	m ²	—	—	—	—
舗装版破砕		左側 (m)	右側 (m)		
737#舗装 (t=4cm)	—	—	—	—	—
737#舗装 (t=15cm)	—	—	—	—	—

道路土工		舗装工(車道部)		左側	右側
参照(4-1)シ	m ²	表層 (t=5cm)	m	—	—
参照(4-1)切	m ²	基層 (t=5cm)	m	—	—
既設舗装 (t=2.5)	m ²	上層路盤 (t=9cm)	m	—	—
既設舗装 (t=2.5) (t=4.0)	m ²	上層路盤 (t=15cm)	m	—	—
既設舗装 (t=2.5)	m ²	下層路盤 (t=15cm)	m	—	—
既設舗装 (t=2.5)	m ²	路床	m ²	—	—
既設舗装 (t=2.5) (t=4.0)	m ²	舗装工(切削オーバーレイ)			
既設舗装 (t=4.0) (t=8)	m ²	表層	m	15.20	—
多量スクリュー	m ²	中間層	m	—	—
作業土工		基層	m	3.00	—
参照(4-1)切	m ²	切削	m	15.20	—
既設舗装 (t=2.5) (t=4.0)	m ²	切削	m ²	—	0.89
既設舗装 (t=2.5)	m ²	—	—	—	—
基礎整正	m	—	—	—	—
構造物撤去工		—	—	—	—
スクリュー修繕形成し(修繕)	m ²	—	—	—	—
スクリュー構造撤去し(撤去)	m ²	—	—	—	—
舗装版破砕		左側 (m)	右側 (m)		
737#舗装 (t=4cm)	—	—	—	—	—
737#舗装 (t=15cm)	—	—	—	—	—

道路土工		舗装工(車道部)		左側	右側
参照(4-1)シ	m ²	表層 (t=5cm)	m	—	—
参照(4-1)切	m ²	基層 (t=5cm)	m	—	—
既設舗装 (t=2.5)	m ²	上層路盤 (t=9cm)	m	—	—
既設舗装 (t=2.5) (t=4.0)	m ²	上層路盤 (t=15cm)	m	—	—
既設舗装 (t=2.5)	m ²	下層路盤 (t=15cm)	m	—	—
既設舗装 (t=2.5)	m ²	路床	m ²	—	—
既設舗装 (t=2.5) (t=4.0)	m ²	舗装工(切削オーバーレイ)			
既設舗装 (t=4.0) (t=8)	m ²	表層	m	15.20	—
多量スクリュー	m ²	中間層	m	—	—
作業土工		基層	m	8.47	—
参照(4-1)切	m ²	切削	m	15.20	—
既設舗装 (t=2.5) (t=4.0)	m ²	切削	m ²	—	0.54
既設舗装 (t=2.5)	m ²	—	—	—	—
基礎整正	m	—	—	—	—
構造物撤去工		—	—	—	—
スクリュー修繕形成し(修繕)	m ²	—	—	—	—
スクリュー構造撤去し(撤去)	m ²	—	—	—	—
舗装版破砕		左側 (m)	右側 (m)		
737#舗装 (t=4cm)	—	—	—	—	—
737#舗装 (t=15cm)	—	—	—	—	—

道路土工		舗装工(車道部)		左側	右側
参照(4-1)シ	m ²	表層 (t=5cm)	m	—	—
参照(4-1)切	m ²	基層 (t=5cm)	m	—	—
既設舗装 (t=2.5)	m ²	上層路盤 (t=9cm)	m	—	—
既設舗装 (t=2.5) (t=4.0)	m ²	上層路盤 (t=15cm)	m	—	—
既設舗装 (t=2.5)	m ²	下層路盤 (t=15cm)	m	—	—
既設舗装 (t=2.5)	m ²	路床	m ²	—	—
既設舗装 (t=2.5) (t=4.0)	m ²	舗装工(切削オーバーレイ)			
既設舗装 (t=4.0) (t=8)	m ²	表層	m	14.85	—
多量スクリュー	m ²	中間層	m	—	—
作業土工		基層	m	6.00	—
参照(4-1)切	m ²	切削	m	14.85	—
既設舗装 (t=2.5) (t=4.0)	m ²	切削	m ²	—	1.20
既設舗装 (t=2.5)	m ²	—	—	—	—
基礎整正	m	—	—	—	—
構造物撤去工		—	—	—	—
スクリュー修繕形成し(修繕)	m ²	—	—	—	—
スクリュー構造撤去し(撤去)	m ²	—	—	—	—
舗装版破砕		左側 (m)	右側 (m)		
737#舗装 (t=4cm)	—	—	—	—	—
737#舗装 (t=15cm)	—	—	—	—	—

地下埋設物 凡例	
	上水道
	下水道
	ガス管 (仮定管)
	ガス管 (中圧管)

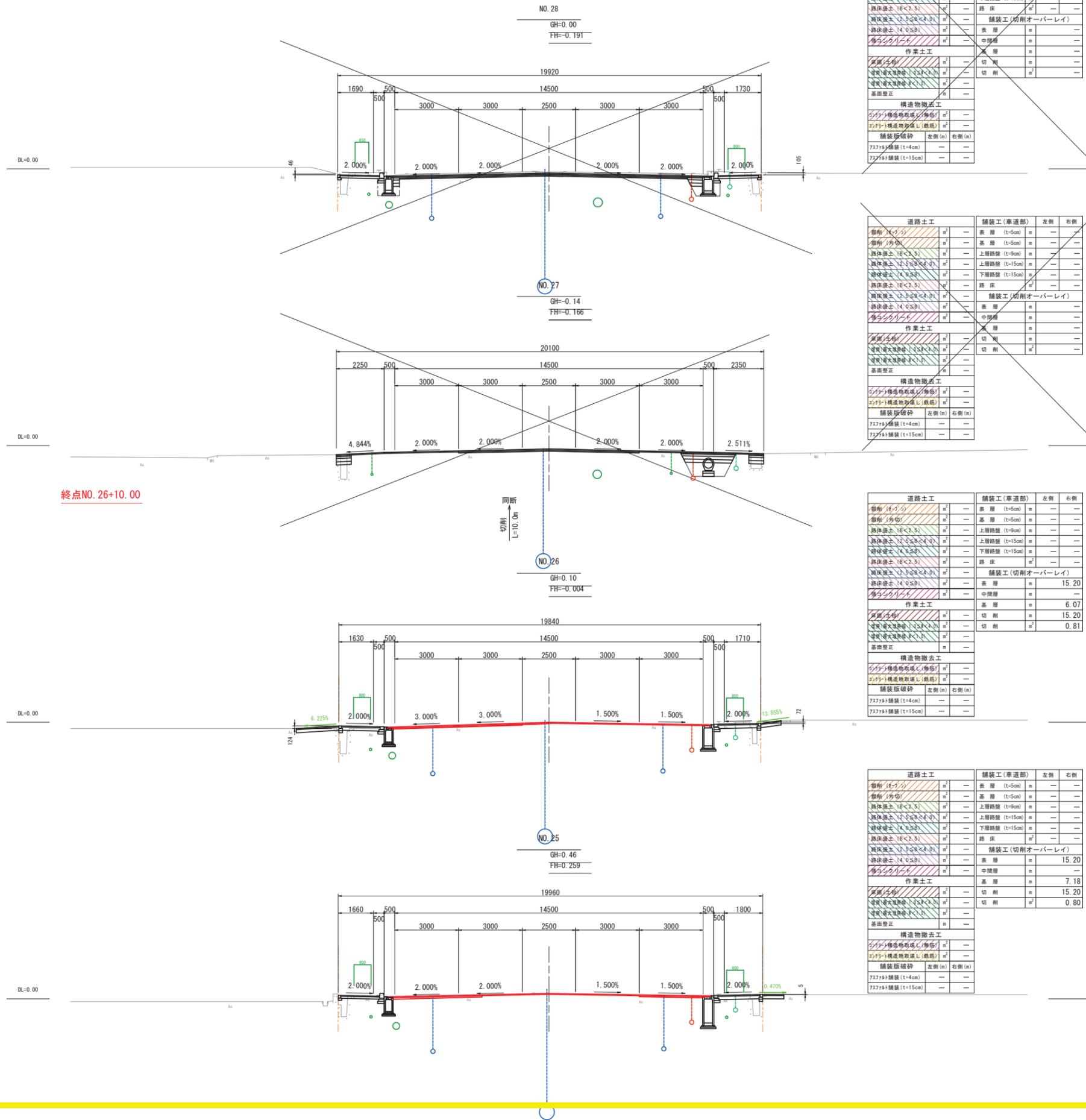
図面番号	11 / 16	縮尺	S=1:100
工種	道路改良工事		
種別	横断面	番号	7 / 7
路線名	大門1号幹線・7-1		
工事箇所	福山市大門一丁目外2か町地内		
福山市			

※A1用紙で印刷した際の縮尺を表示している



横断面図(9)

S=1:100



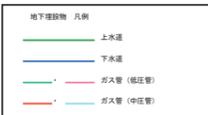
終点NO.26+10.00

道路土工		舗装工(車道部)		左側	右側
参照(4-1)	m ²	表層(t=5cm)	m	—	—
参照(4-2)	m ²	基層(t=5cm)	m	—	—
既設舗装(8<2.5)	m ²	上層路盤(t=9cm)	m	—	—
既設舗装(12<2.5<4.0)	m ²	上層路盤(t=15cm)	m	—	—
既設舗装(4.0>B)	m ²	下層路盤(t=15cm)	m	—	—
既設舗装(8<2.5)	m ²	路床	m ²	—	—
既設舗装(12<2.5<4.0)	m ²	舗装工(切削オーバーレイ)		—	—
既設舗装(4.0>B)	m ²	表層	m	—	—
多量スクリュー	m ²	中間層	m	—	—
作業土工	m	基層	m	—	—
参照(4-3)	m ²	切削	m	—	—
参照(4-4)	m ²	切削	m ²	—	—
基礎整正	m	構造物撤去工		—	—
参照(4-5)	m ²	参照(4-6)	m ²	—	—
参照(4-7)	m ²	参照(4-8)	m ²	—	—
舗装版破砕	左側(m)	右側(m)	—	—	—
737#舗装(t=4cm)	—	—	—	—	—
737#舗装(t=15cm)	—	—	—	—	—

道路土工		舗装工(車道部)		左側	右側
参照(4-1)	m ²	表層(t=5cm)	m	—	—
参照(4-2)	m ²	基層(t=5cm)	m	—	—
既設舗装(8<2.5)	m ²	上層路盤(t=9cm)	m	—	—
既設舗装(12<2.5<4.0)	m ²	上層路盤(t=15cm)	m	—	—
既設舗装(4.0>B)	m ²	下層路盤(t=15cm)	m	—	—
既設舗装(8<2.5)	m ²	路床	m ²	—	—
既設舗装(12<2.5<4.0)	m ²	舗装工(切削オーバーレイ)		—	—
既設舗装(4.0>B)	m ²	表層	m	—	—
多量スクリュー	m ²	中間層	m	—	—
作業土工	m	基層	m	—	—
参照(4-3)	m ²	切削	m	—	—
参照(4-4)	m ²	切削	m ²	—	—
基礎整正	m	構造物撤去工		—	—
参照(4-5)	m ²	参照(4-6)	m ²	—	—
参照(4-7)	m ²	参照(4-8)	m ²	—	—
舗装版破砕	左側(m)	右側(m)	—	—	—
737#舗装(t=4cm)	—	—	—	—	—
737#舗装(t=15cm)	—	—	—	—	—

道路土工		舗装工(車道部)		左側	右側
参照(4-1)	m ²	表層(t=5cm)	m	—	—
参照(4-2)	m ²	基層(t=5cm)	m	—	—
既設舗装(8<2.5)	m ²	上層路盤(t=9cm)	m	—	—
既設舗装(12<2.5<4.0)	m ²	上層路盤(t=15cm)	m	—	—
既設舗装(4.0>B)	m ²	下層路盤(t=15cm)	m	—	—
既設舗装(8<2.5)	m ²	路床	m ²	—	—
既設舗装(12<2.5<4.0)	m ²	舗装工(切削オーバーレイ)		—	—
既設舗装(4.0>B)	m ²	表層	m	15.20	—
多量スクリュー	m ²	中間層	m	—	—
作業土工	m	基層	m	—	6.07
参照(4-3)	m ²	切削	m	—	15.20
参照(4-4)	m ²	切削	m ²	—	0.81
基礎整正	m	構造物撤去工		—	—
参照(4-5)	m ²	参照(4-6)	m ²	—	—
参照(4-7)	m ²	参照(4-8)	m ²	—	—
舗装版破砕	左側(m)	右側(m)	—	—	—
737#舗装(t=4cm)	—	—	—	—	—
737#舗装(t=15cm)	—	—	—	—	—

道路土工		舗装工(車道部)		左側	右側
参照(4-1)	m ²	表層(t=5cm)	m	—	—
参照(4-2)	m ²	基層(t=5cm)	m	—	—
既設舗装(8<2.5)	m ²	上層路盤(t=9cm)	m	—	—
既設舗装(12<2.5<4.0)	m ²	上層路盤(t=15cm)	m	—	—
既設舗装(4.0>B)	m ²	下層路盤(t=15cm)	m	—	—
既設舗装(8<2.5)	m ²	路床	m ²	—	—
既設舗装(12<2.5<4.0)	m ²	舗装工(切削オーバーレイ)		—	—
既設舗装(4.0>B)	m ²	表層	m	15.20	—
多量スクリュー	m ²	中間層	m	—	—
作業土工	m	基層	m	—	7.18
参照(4-3)	m ²	切削	m	—	15.20
参照(4-4)	m ²	切削	m ²	—	0.80
基礎整正	m	構造物撤去工		—	—
参照(4-5)	m ²	参照(4-6)	m ²	—	—
参照(4-7)	m ²	参照(4-8)	m ²	—	—
舗装版破砕	左側(m)	右側(m)	—	—	—
737#舗装(t=4cm)	—	—	—	—	—
737#舗装(t=15cm)	—	—	—	—	—



図面番号	12 / 16	縮尺	図示
工種	道路改良工事		
種別	構造図	番号	1 / 1
路線名	大門1号幹線・7-1		
工事箇所	福山市大門一丁目外2か町地内		
福山市			

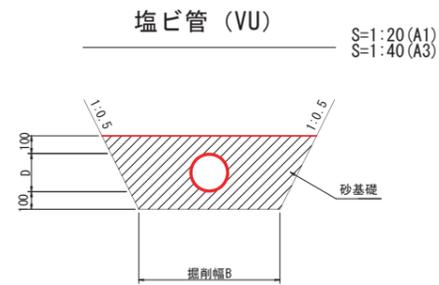
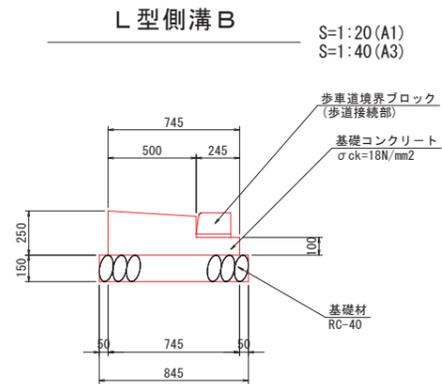
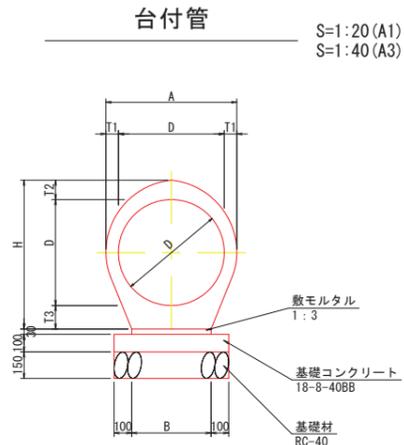
※A1用紙で印刷した際の縮尺を表示している



排水構造物工構造図(1)

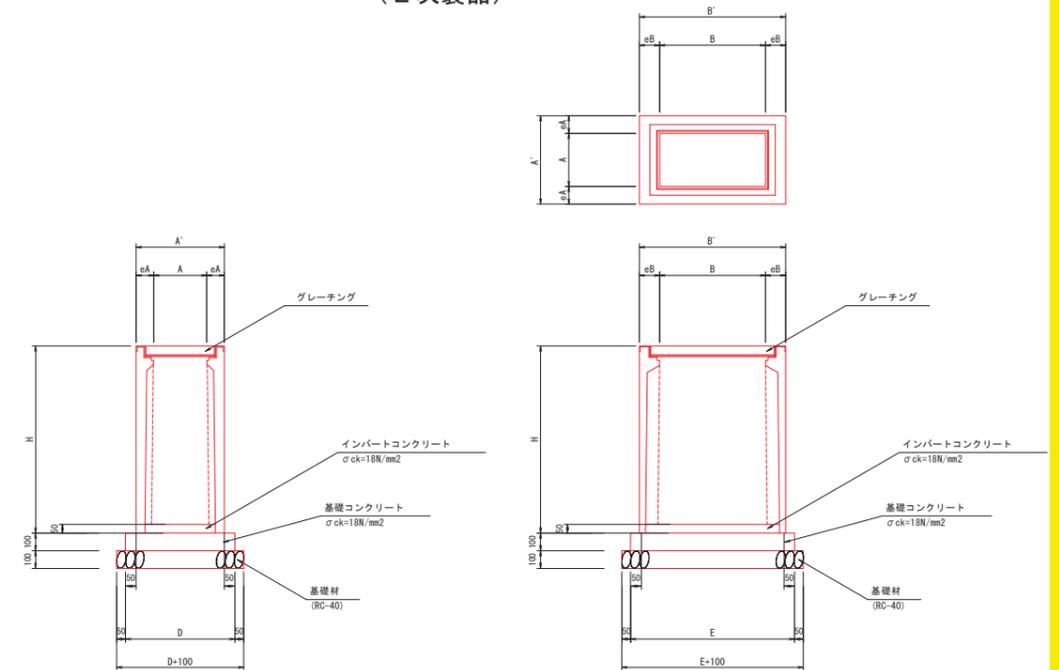
排水構造物工構造図(2)

集水樹
(2次製品)
S=1:20 (A1)
S=1:40 (A3)



VU管 砂基礎 (10mあたり)

呼び径	B	D	砂基礎 (m3)
φ 50	700	60	2.13
φ 75	700	89	2.38
φ 100	750	114	2.77
φ 150	750	165	3.19
φ 200	800	216	3.83



集水樹本体 (左側)

集水樹	サイズ	A	A'	B	B'	H	eA	eB	足掛金具
L33号集水樹	400 × 400 × 600	400	610	400	610	665	105	105	—
L34号集水樹	400 × 400 × 600	400	610	400	610	665	105	105	—

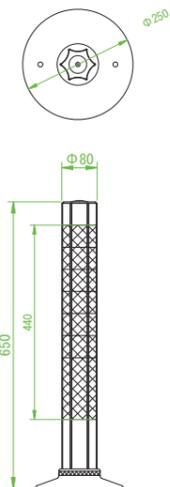
基礎数量

呼び名	D	E	インバート(m3)	基礎Co (m3)	型枠 (m2)	基礎砕石 (m2)
400 × 400	710	710	0.008	0.05	0.284	0.656
400 × 400	710	710	0.008	0.05	0.284	0.656

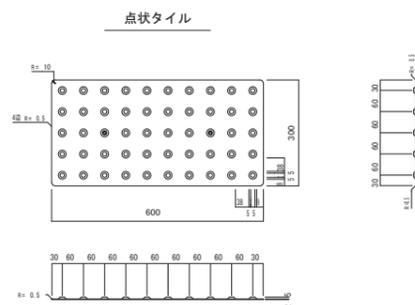
台付管サイズ

名称	D	T1	T2	T3	B	A	H	重量 (kg)
D400	400	58	74	107	320	516	581	720
D450	450	62	96	114	360	574	660	892

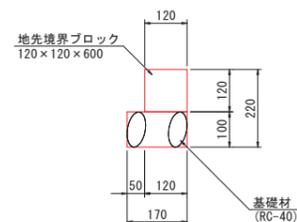
車線分離標
(ラバーポール)
S=1:10 (A1)
S=1:20 (A3)



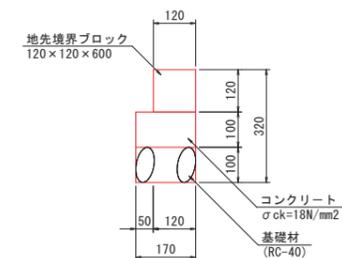
誘導ブロック
S=1:20 (A1)
S=1:40 (A3)



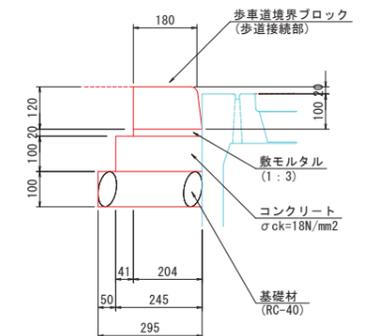
地先境界A
(一般部)
S=1:10 (A1)
S=1:20 (A3)



地先境界B
(車両乗入部)
S=1:10 (A1)
S=1:20 (A3)



縁石工B
(車両乗入部, 歩道接続部)
S=1:10 (A1)
S=1:20 (A3)



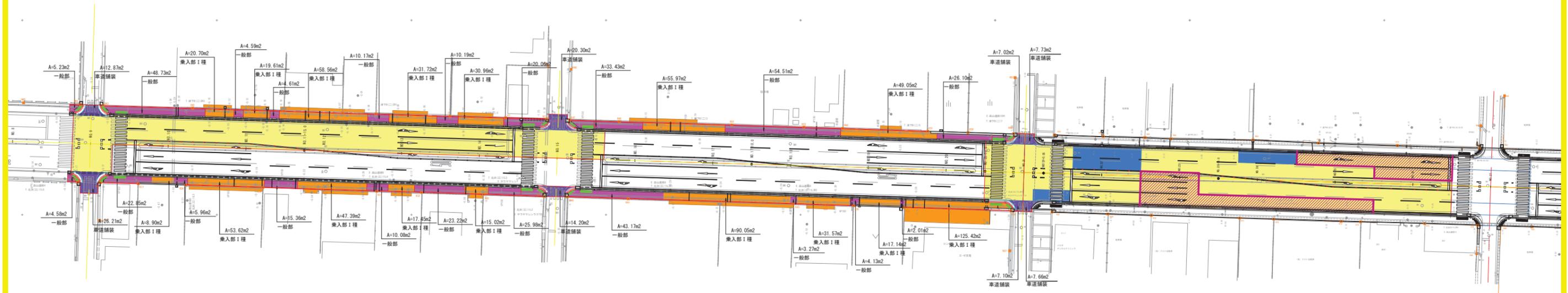
縁石工構造図

図面番号	13 / 16	縮尺	図示
工 種	道路改良工事		
種 別	舗 装 工	番 号	1 / 1
路 線 名	大門1号幹線・7-1		
工事箇所	福山市大門一丁目外2か町地内		
福 山 市			

舗装工平面図

S=1:500

※A1用紙で印刷した際の縮尺を表示している



1工区 車道舗装

	ポリマー改質アスファルト 1層	A=1251.7m2
	ポリマー改質アスファルト 2層	-
	ポリマー改質アスファルト1層+粗粒度アスコン層	-
	機込部: 【粗粒】高粘弾性アスコン0.5m ² 【細粒】高粘弾性粗粒アスコン0.5m ²	A=97.7m2

2工区 車道舗装

	ポリマー改質アスファルト 1層	A=1473.5m2
	ポリマー改質アスファルト 2層	A=192.2m2
	ポリマー改質アスファルト1層+粗粒度アスコン層	A=477.5m2
	機込部: 【粗粒】高粘弾性アスコン0.5m ² 【細粒】高粘弾性粗粒アスコン0.5m ²	A=15.4m2

1工区

NO. 21

2工区

凡 例

	ポリマー改質アスファルト 1層
	ポリマー改質アスファルト 2層
	ポリマー改質アスファルト1層+粗粒度アスコン層
	機込部: 【粗粒】高粘弾性アスコン0.5m ² 【細粒】高粘弾性粗粒アスコン0.5m ²
	歩道舗装 (一般部)
	歩道舗装 (乗入部1種)

※ポリマー改質アスファルトは(シナマカファルト)と同等級以上の材料を使用する

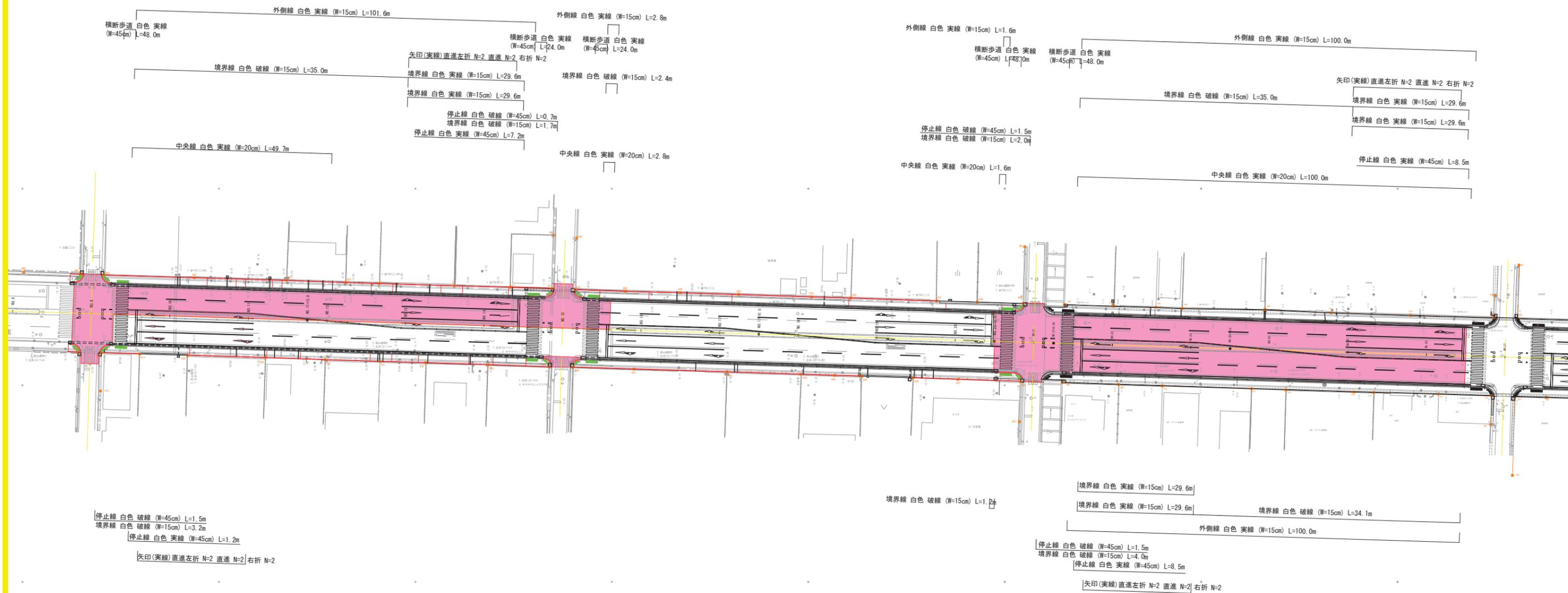
図面番号	14 / 16	縮尺	図示
工 種	道路改良工事		
種 別	区画線工	番号	1 / 1
路 線 名	大門1号幹線・7-1		
工事箇所	福山市大門一丁目外2か町地内		
福 山 市			

※A1用紙で印刷した際の縮尺を表示している



区画線工平面図

S=1:500



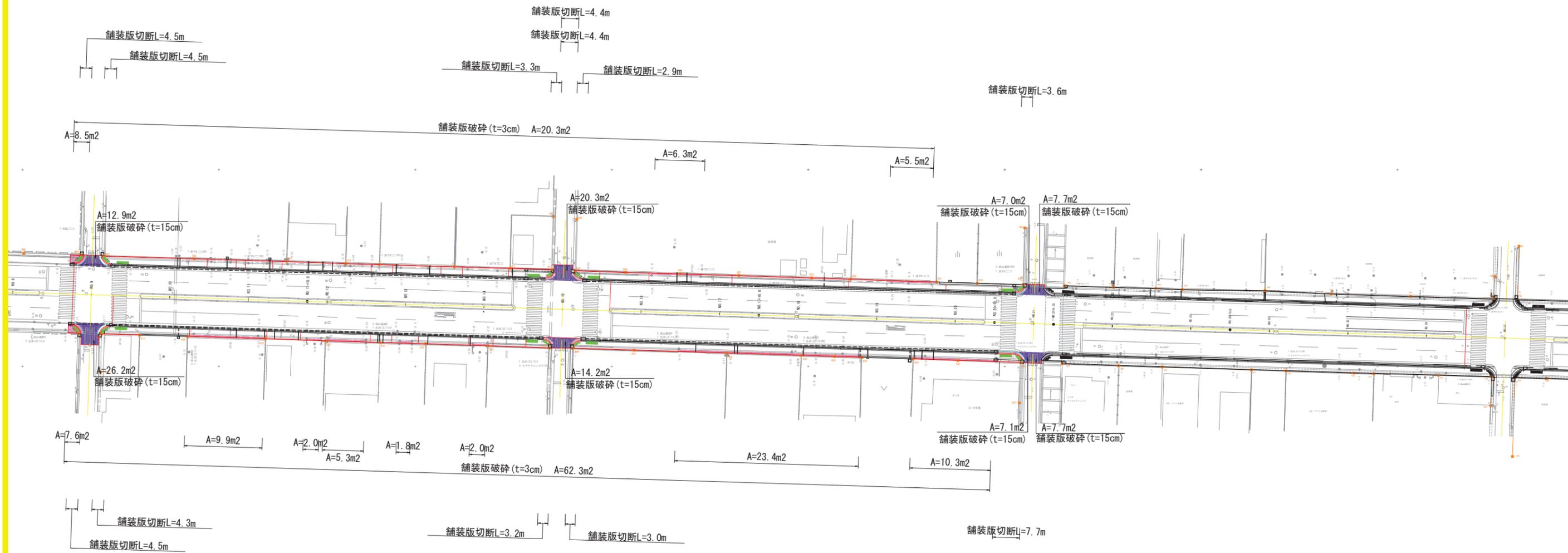
図面番号	15 / 16	縮尺	図示
工種	道路改良工事		
種別	取壊し工	番号	1 / 1
路線名	大門1号幹線・7-1		
工事箇所	福山市大門一丁目外2か町地内		
福山市			

※A1用紙で印刷した際の縮尺を表示している



撤去工平面図

S=1:500

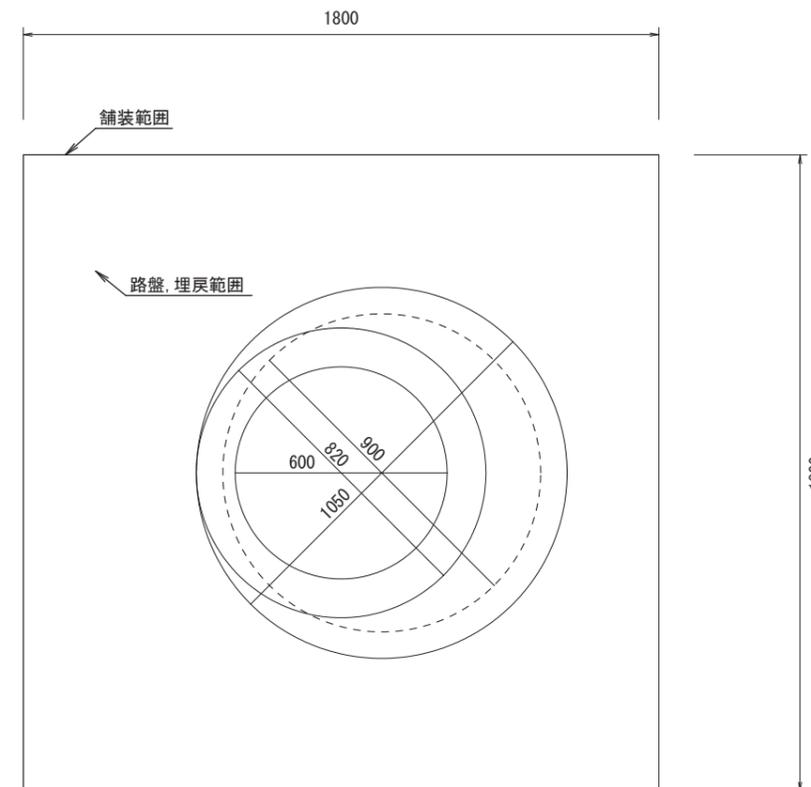
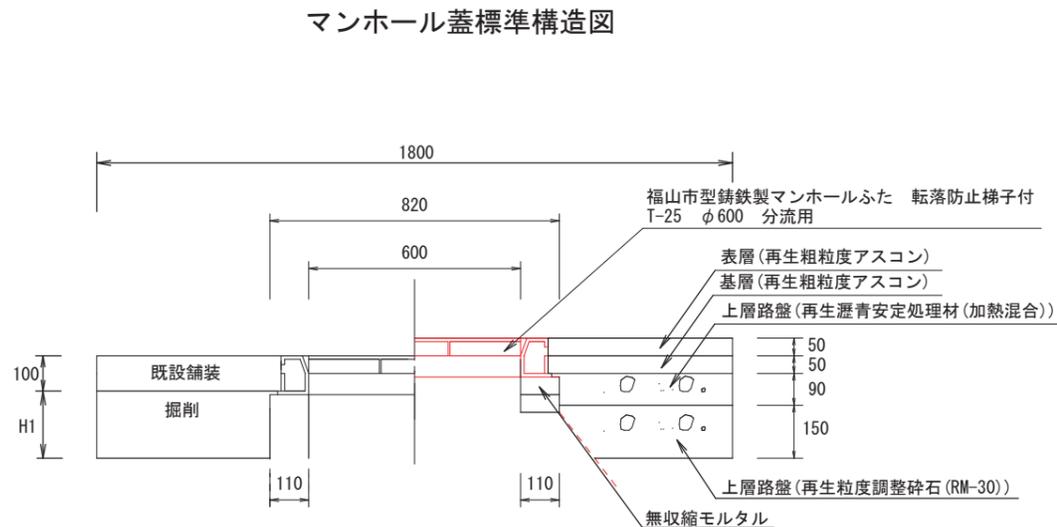


図面番号	16 / 16	縮尺	図示
工 種	道路改良工事		
種 別	附帯工事	番号	1 / 1
路線名	大門1号幹線・7-1		
工事箇所	福山市大門一丁目外2か町地内		
福 山 市			

※A3用紙で印刷した際の縮尺を表示している



マンホール蓋取替等構造図 S=1:20



数 量 表

MH番号	M1	M2	M3	M4	M5	M6	平均	合計
MH蓋	T-25	T-25	T-25	T-25	T-25	T-25		
無収縮モルタル	35	45	50	70	70	65	56	-
調整リング(H=100)	-	-	100	100	200	100	100	5(個)
調整リング(H=150)	150	150	-	-	-	-	-	2(個)
既設舗装	100	100	100	100	100	100	100	-
掘削(H1)	170	180	210	190	230	170	192	-
仮舗装(再生粗粒度As)	50	50	50	50	50	50	50	-
基層(再生粗粒度As)	50	50	50	50	50	50	50	-
上層路盤(瀝青安定処理材)	90	90	90	90	90	90	90	-
上層路盤(RM-30)	-	-	-	-	190	-	190	-
埋戻し(RM-30)	105	115	70	90	-	85	93	-

既設構造物取壊し数量表

MH番号	M1	M2	M3	M4	M5	M6	平均	合計
無収縮モルタル	60	70	50	30	70	60	57	-
調整リング(H=50)	-	-	-	-	-	-	-	-
調整リング(H=100)	100	100	-	-	-	100	-	3(個)
調整リング(H=150)	-	-	150	150	150	-	-	3(個)

※舗装の計画高に合わせて高さ調整を行うこと

こ れ 以 降
参 考 図 書

施工単価表

頁0 -0001

掘削
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 27.26% 労務構成比: 61.70% 標準 61.70% 材料構成比: 11.04% 市場単価構成比: 0.00% 単第0 -0001 表 1 m3 当り 1,212.30000

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
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	27.26%		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)	61.70%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	11.04%		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

頁0 -0002

路体(築堤)盛土
施工幅員2.5m未満
機械構成比: 0.70% 労務構成比: 99.06% 標準 99.06% 材料構成比: 0.24% 市場単価構成比: 0.00% 単第0 -0002 表 1 m3 当り 6,330.20000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<貸>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t	0.70%		振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t		KTPC00008 KTPT00008
普通作業員	90.63%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.43%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	0.24%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 施工幅員2.5m未満					

施工単価表

頁0 -0003

土砂等運搬

SPK24040002

単第0 -0003 表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間有り 距離0.2km以下

現場から仮置き場

1

m3 当り

機械構成比: 24.45% 労務構成比: 63.42%

材料構成比: 12.13%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

706.58000

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)	24.45%		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)	63.42%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	12.13%		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=1 距離0.2km以下			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

頁0 -0004

積込(ルーズ)

SPK24040007

単第0 -0004 表

土砂

土量50,000m3未満

仮置き場積み込み

1

m3 当り

機械構成比: 43.43% 労務構成比: 37.88%

材料構成比: 18.69%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

236.18000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2014 山積0.8/平積0.6m3	43.43%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2014 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00153 MTPT00153
運転手(特殊)	37.88%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	18.69%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂			B=1 土量50,000m3未満		

施工単価表

頁0 -0005

土砂等運搬		SPK24040002		単第0 -0005 表		1		m3 当り	
小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)		DID区間有り 距離3.0km以下(2.0km超)		現場から再資源化施設		標準単価:		1,413.20000	
機械構成比: 24.45%		労務構成比: 63.42%		材料構成比: 12.13%		市場単価構成比: 0.00%			
代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考				
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)	24.45%		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)	63.42%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007				
軽油 バトロール給油, 2~4KL積載車給油	12.13%		軽油バトロール給油		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=14 距離3.0km以下(2.0km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

頁0 -0006

路面切削		SPK24040303		単第0 -0006 表		1		m2 当り	
全面切削6cmを超え12cm以下		段差すりつけの撤去作業有り		夜間施工		標準単価:		632.04000	
機械構成比: 50.57%		労務構成比: 38.59%		材料構成比: 10.84%		市場単価構成比: 0.00%			
代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考				
路面切削機 ホイール式・廃材積込装置付・排3 切削幅2.0m×深さ23cm	25.93%		路面切削機 ホイール式・廃材積込装置付・排3 切削幅2.0m×深さ23cm		MTPC00136 MTPT00136				
路面清掃車 ブラシ・四輪式(走) ホッパ容量1.5m3	5.31%		路面清掃車 ブラシ・四輪式(走) ホッパ容量1.5m3		MTPC00072 MTPT00072				
その他(機械)			その他(機械)		EK009				
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.5)	11.30%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002				
土木一般世話役 設計労務単価の補正割増し(1.5)	3.42%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009				
運転手(特殊) 設計労務単価の補正割増し(1.5)	3.28%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006				
特殊作業員 設計労務単価の補正割増し(1.5)	3.16%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001				
その他(労務)			その他(労務)		ER009				
軽油 バトロール給油, 2~4KL積載車給油	6.69%		軽油バトロール給油		TTPC00013 TTPT00013				

施工単価表

頁0 -0009

基層(車道・路肩部)

SPK24040239

単第0 -0008 表

平均幅員3.0m超

1層当り平均仕上厚50mm

夜間施工

1

m2 当り

機械構成比: 1.70%

労務構成比: 11.85%

11.85%

材料構成比: 86.45%

86.45%

市場単価構成比: 0.00%

0.00%

標準単価:

1,467.60000

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
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅2.3~6.0m 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	1.08%		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅2.3~6.0m		KTPC00060 KTPT00060
<賃>タイヤローラ 質量8~20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.17%		タイヤローラ 質量8~20t		KTPC00007 KTPT00007
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10~12t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)	0.17%		ロードローラ [マカダム]質量10t~12t		KTPC00047 KTPT00047
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.5)	4.25%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊) 設計労務単価の補正割増し(1.5)	2.43%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員 設計労務単価の補正割増し(1.5)	2.36%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役 設計労務単価の補正割増し(1.5)	0.84%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

頁0 -0010

基層(車道・路肩部)

SPK24040239

単第0 -0008 表

平均幅員3.0m超

1層当り平均仕上厚50mm

夜間施工

1

m2 当り

機械構成比: 1.70%

労務構成比: 11.85%

11.85%

材料構成比: 86.45%

86.45%

市場単価構成比: 0.00%

0.00%

標準単価:

1,467.60000

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
長寿命化アスファルト混合物(13) シナヤカファルト混合物相当品	82.74%		再生粗粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		F000000100 TTPT00281
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用	3.01%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用		TTPC00027 TTPT00027
軽油 バトロール給油,2~4KL積載車給油	0.59%		軽油バトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=4 平均幅員3.0m超 C=25 As混合物(各種)(2.30以上2.40t/m3未満) E=1 PK-4 H=2 夜間割増有			B=50 1層当り平均仕上り厚(mm) D=100 【F】As混合物(t) G=1 - I=1 -(全ての費用)		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0011

基層(車道・路肩部)		SPK24040239		単第0 -0009 表		1		m2 当り	
平均幅員3.0m超		1層当り平均仕上厚50mm		夜間施工		標準単価:		1,467.60000	
機械構成比: 1.70%		労務構成比: 11.85%		材料構成比: 86.45%		市場単価構成比: 0.00%			
代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考				
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅2.3~6.0m 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	1.08%		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅2.3~6.0m		KTPC00060 KTPT00060				
<賃>タイヤローラ 質量8~20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.17%		タイヤローラ 質量8~20t		KTPC00007 KTPT00007				
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10~12t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)	0.17%		ロードローラ [マカダム]質量10t~12t		KTPC00047 KTPT00047				
その他(機械)			その他(機械)		EK009				
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.5)	4.25%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002				
運転手(特殊) 設計労務単価の補正割増し(1.5)	2.43%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006				
特殊作業員 設計労務単価の補正割増し(1.5)	2.36%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001				
土木一般世話役 設計労務単価の補正割増し(1.5)	0.84%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009				
その他(労務)			その他(労務)		ER009				

施工単価表

頁0 -0012

基層(車道・路肩部)		SPK24040239		単第0 -0009 表		1		m2 当り	
平均幅員3.0m超		1層当り平均仕上厚50mm		夜間施工		標準単価:		1,467.60000	
機械構成比: 1.70%		労務構成比: 11.85%		材料構成比: 86.45%		市場単価構成比: 0.00%			
代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考				
再生加熱アスファルト混合物 再生粗粒度(20)	82.74%		再生粗粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00023 TTPT00281				
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用	3.01%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用		TTPC00027 TTPT00027				
軽油 バトロール給油,2~4KL積載車給油	0.59%		軽油バトロール給油		TTPC00013 TTPT00013				
その他(材料)			その他(材料)		EZ009				
積算単価			積算単価		E9999				
A=4 平均幅員3.0m超 C=8 再生粗粒度アスコン(20) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=50 1層当り平均仕上り厚(mm) E=1 PK-4 H=2 夜間割増有						
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)									

施工単価表

頁0 -0013

表層(車道・路肩部)		SPK24040241		単第0 -0010 表		1		m2 当り	
平均幅員3.0m超		1層当り平均仕上厚50mm		夜間施工		標準単価:		1,750.50000	
機械構成比: 1.43%		労務構成比: 9.93%		材料構成比: 88.64%		市場単価構成比: 0.00%			
代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考				
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅2.3~6.0m 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.91%		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅2.3~6.0m		KTPC00060 KTPT00060				
<賃>タイヤローラ 質量8~20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.14%		タイヤローラ 質量8~20t		KTPC00007 KTPT00007				
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10~12t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)	0.14%		ロードローラ [マカダム]質量10t~12t		KTPC00047 KTPT00047				
その他(機械)			その他(機械)		EK009				
普通作業員 設計労務単価の補正割増し(1.5)	3.56%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002				
運転手(特殊) 設計労務単価の補正割増し(1.5)	2.04%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006				
特殊作業員 設計労務単価の補正割増し(1.5)	1.98%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001				
土木一般世話役 設計労務単価の補正割増し(1.5)	0.70%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009				
その他(労務)			その他(労務)		ER009				

施工単価表

頁0 -0014

表層(車道・路肩部)		SPK24040241		単第0 -0010 表		1		m2 当り	
平均幅員3.0m超		1層当り平均仕上厚50mm		夜間施工		標準単価:		1,750.50000	
機械構成比: 1.43%		労務構成比: 9.93%		材料構成比: 88.64%		市場単価構成比: 0.00%			
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				
長寿命化アスファルト混合物(13) シナヤカファルト混合物相当品	85.53%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		F000000100 TTPT00284				
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用	2.53%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用		TTPC00027 TTPT00027				
軽油 バトロール給油, 2~4KL積載車給油	0.49%		軽油バトロール給油		TTPC00013 TTPT00013				
その他(材料)			その他(材料)		EZ009				
積算単価			積算単価		E9999				
A=4 C=25 E=1 H=2	平均幅員3.0m超 材料各種(2.30以上2.40t/m3未満) PK-4 夜間割増有		B=50 D=100 G=1 I=1	1層当り平均仕上り厚(mm) 【F】As混合物(t) - -(全ての費用)					
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)									

施工単価表

頁0 -0015

基層(車道・路肩部)

SPK24040239

単第0 -0011 表

平均幅員3.0m超

1層当り平均仕上厚50mm

巻き込み部

1

m2 当り

機械構成比: 1.61%

労務構成比: 11.21%

11.21%

材料構成比: 87.18%

87.18%

市場単価構成比: 0.00%

0.00%

標準単価:

1,553.10000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅2.3~6.0m 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	1.02%		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅2.3~6.0m		KTPC00060 KTPT00060
<賃>タイヤローラ 質量8~20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.16%		タイヤローラ 質量8~20t		KTPC00007 KTPT00007
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10~12t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)	0.16%		ロードローラ [マカダム]質量10t~12t		KTPC00047 KTPT00047
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	4.01%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	2.30%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.23%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	0.80%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

頁0 -0016

基層(車道・路肩部)

SPK24040239

単第0 -0011 表

平均幅員3.0m超

1層当り平均仕上厚50mm

巻き込み部

1

m2 当り

機械構成比: 1.61%

労務構成比: 11.21%

11.21%

材料構成比: 87.18%

87.18%

市場単価構成比: 0.00%

0.00%

標準単価:

1,553.10000

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
再生加熱アスファルト混合物 再生粗粒度(20)	78.16%		再生粗粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00023 TTPT00281
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用	8.35%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026
軽油 バトロール給油, 2~4KL積載車給油	0.56%		軽油バトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=4 平均幅員3.0m超 C=8 再生粗粒度アスコン(20) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=50 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0017

表層(車道・路肩部)		SPK24040241		単第0 -0012 表		1		m2 当り	
平均幅員3.0m超		1層当り平均仕上厚50mm		巻き込み部		1		1,750.50000	
機械構成比: 1.43%		労務構成比: 9.93%		材料構成比: 88.64%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価:	
代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考				
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅2.3~6.0m 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.91%		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅2.3~6.0m		KTPC00060 KTPT00060				
<賃>タイヤローラ 質量8~20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.14%		タイヤローラ 質量8~20t		KTPC00007 KTPT00007				
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10~12t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)	0.14%		ロードローラ [マカダム]質量10t~12t		KTPC00047 KTPT00047				
その他(機械)			その他(機械)		EK009				
普通作業員	3.56%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002				
運転手(特殊)	2.04%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006				
特殊作業員	1.98%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001				
土木一般世話役	0.70%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009				
その他(労務)			その他(労務)		ER009				

施工単価表

頁0 -0018

表層(車道・路肩部)		SPK24040241		単第0 -0012 表		1		m2 当り	
平均幅員3.0m超		1層当り平均仕上厚50mm		巻き込み部		1		1,750.50000	
機械構成比: 1.43%		労務構成比: 9.93%		材料構成比: 88.64%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価:	
代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考				
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	85.53%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPCD0038 TTPT00284				
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用	2.53%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用		TTPC00027 TTPT00027				
軽油 バトロール給油,2~4KL積載車給油	0.49%		軽油バトロール給油		TTPC00013 TTPT00013				
その他(材料)			その他(材料)		EZ009				
積算単価			積算単価		E9999				
A=4 平均幅員3.0m超 C=6 再生密粒度アスファルト混合物(20) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=50 1層当り平均仕上り厚(mm) E=1 PK-4 H=1 -						
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)									

施工単価表

頁0 -0019

路盤(歩道部)		SPK24040233		単第0 -0013 表		1		m2 当り	
全仕上り厚100mm 1層施工		RC-30		歩道舗装一般部		1		784.89000	
機械構成比: 5.62%		労務構成比: 72.88%		材料構成比: 21.50%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価:	
代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考				
<賃>小型バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	2.91%		小型バックホウ [クローラ型] 山積0.11m3(平積0.08m3)		KTPC00001 KTPT00001				
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	2.55%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009				
その他(機械)			その他(機械)		EK009				
普通作業員	30.50%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002				
運転手(特殊)	26.32%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006				
特殊作業員	13.94%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001				
その他(労務)			その他(労務)		ER009				
再生クラッシュラン 30~0mm	19.41%		再生クラッシュラン RC-40 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPC00018 TTPT00352				
軽油 バトロール給油,2~4KL積載車給油	2.03%		軽油バトロール給油		TTPC00013 TTPT00013				

施工単価表

頁0 -0020

路盤(歩道部)		SPK24040233		単第0 -0013 表		1		m2 当り	
全仕上り厚100mm 1層施工		RC-30		歩道舗装一般部		1		784.89000	
機械構成比: 5.62%		労務構成比: 72.88%		材料構成比: 21.50%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価:	
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				
その他(材料)			その他(材料)		EZ009				
積算単価			積算単価		E9999				
A=100 全仕上り厚(mm) D=1 -(全ての費用)			B=3 RC-30						
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)									

施工単価表

頁0 -0021

表層(歩道部)		SPK24040244		単第0 -0014 表		1		m2 当り	
平均幅員1.4m以上		1層当り平均仕上厚40mm		歩道舗装一般部		標準単価:		1,466.40000	
機械構成比: 2.65%		労務構成比: 23.01%		材料構成比: 74.34%		市場単価構成比: 0.00%			
代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考				
アスファルトフィニッシャー クローラ型 舗装幅1.4~3.0m	1.99%		アスファルトフィニッシャー クローラ型 舗装幅1.4~3.0m		MTPC00052 MTPT00052				
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.38%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009				
その他(機械)			その他(機械)		EK009				
普通作業員	8.67%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002				
特殊作業員	5.80%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001				
運転手(特殊)	4.00%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006				
土木一般世話役	2.08%		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(13)	65.08%		再生密粒度As混合物(13) [標準数量]平均仕上り厚40mm		TTPC00024 TTPT00293				

施工単価表

頁0 -0022

表層(歩道部)		SPK24040244		単第0 -0014 表		1		m2 当り	
平均幅員1.4m以上		1層当り平均仕上厚40mm		歩道舗装一般部		標準単価:		1,466.40000	
機械構成比: 2.65%		労務構成比: 23.01%		材料構成比: 74.34%		市場単価構成比: 0.00%			
代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考				
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用	8.85%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026				
軽油 バトロール給油, 2~4KL積載車給油	0.37%		軽油バトロール給油		TTPC00013 TTPT00013				
その他(材料)			その他(材料)		EZ009				
積算単価			積算単価		E9999				
A=3 平均幅員1.4m以上 C=7 再生密粒度アスコン(13) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=40 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 -						
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):40.000(mm)									

施工単価表

頁0 -0023

路盤(歩道部) SPK24040233 単第0 -0015 表
 全仕上り厚150mm 1層施工 RC-40 歩道乗入部 I 種 1 m2 当り
 784.89000
 機械構成比: 5.62% 労務構成比: 72.88% 材料構成比: 21.50% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価:

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>小型バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	2.91%		小型バックホウ [クローラ型] 山積0.11m3(平積0.08m3)		KTPC00001 KTPT00001
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	2.55%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	30.50%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	26.32%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	13.94%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 40~0mm	19.41%		再生クラッシャーラン RC-40 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPC00008 TTPT00352
軽油 バトロール給油,2~4KL積載車給油	2.03%		軽油バトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0024

路盤(歩道部) SPK24040233 単第0 -0015 表
 全仕上り厚150mm 1層施工 RC-40 歩道乗入部 I 種 1 m2 当り
 784.89000
 機械構成比: 5.62% 労務構成比: 72.88% 材料構成比: 21.50% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価:

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
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=150 全仕上り厚(mm) D=1 -(全ての費用)			B=4 RC-40		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):150.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0025

表層(歩道部)		SPK24040244		単第0 -0016 表		1		m2 当り	
平均幅員1.4m以上		1層当り平均仕上厚50mm		歩道乗入部I種		標準単価:		1,466.40000	
機械構成比: 2.65%		労務構成比: 23.01%		材料構成比: 74.34%		市場単価構成比: 0.00%			
代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考				
アスファルトフィニッシャー クローラ型 舗装幅1.4~3.0m	1.99%		アスファルトフィニッシャー クローラ型 舗装幅1.4~3.0m		MTPC00052 MTPT00052				
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.38%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009				
その他(機械)			その他(機械)		EK009				
普通作業員	8.67%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002				
特殊作業員	5.80%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001				
運転手(特殊)	4.00%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006				
土木一般世話役	2.08%		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)	65.08%		再生密粒度As混合物(13) [標準数量]平均仕上り厚40mm		TTPC00038 TTPT00293				

施工単価表

頁0 -0026

表層(歩道部)		SPK24040244		単第0 -0016 表		1		m2 当り	
平均幅員1.4m以上		1層当り平均仕上厚50mm		歩道乗入部I種		標準単価:		1,466.40000	
機械構成比: 2.65%		労務構成比: 23.01%		材料構成比: 74.34%		市場単価構成比: 0.00%			
代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考				
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用	8.85%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026				
軽油 バトロール給油, 2~4KL積載車給油	0.37%		軽油バトロール給油		TTPC00013 TTPT00013				
その他(材料)			その他(材料)		EZ009				
積算単価			積算単価		E9999				
A=3 平均幅員1.4m以上 C=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=2 PK-3 H=1 -						
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)									

施工単価表

頁0 -0027

床掘り
 土砂 上記以外(小規模)
 機械構成比: 19.87% 労務構成比: 72.99% 材料構成比: 7.14% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m3 当り 2,170.70000

SPK24040015

単第0 -0017 表

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	19.87%		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)	39.96%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	33.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 バトロール給油, 2~4KL積載車給油	7.14%		軽油バトロール給油		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 -0028

埋戻し
 最大埋戻幅1m未満
 機械構成比: 9.57% 労務構成比: 86.79% 材料構成比: 3.64% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m3 当り 3,157.90000

SPK24040020

単第0 -0018 表

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

施工単価表

埋戻し
SPK24040020
単第0 -0018 表
頁0 -0029

最大埋戻幅1m未満
1
m3 当り

機械構成比: 9.57%
労務構成比: 86.79%
材料構成比: 3.64%
市場単価構成比: 0.00%
標準単価: 3,157.90000

代表機材規格(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

施工単価表

L型側溝B
V0000000100
単第0 -0019 表
頁0 -0030

歩車道境界ブロック含む
10
m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	1.42	m3			単第0-0020 表 基礎コンクリート
型枠 一般型枠 小型構造物	3.50	m2			単第0-0021 表 基礎コンクリート型枠
基礎砕石 砕石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下 RC-40	8.45	m2			単第0-0022 表
歩車道境界ブロック 歩道接続部(180/204×120×600) 設置 基礎砕石無し	10.0	m			単第0-0023 表
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

頁0 -0031

コンクリート 小型構造物 18-8-40BB		SPK24040153		基礎コンクリート		単第0 -0020 表		1 m3 当り 33,825.00000	
機械構成比: 0.00%		労務構成比: 42.01%		材料構成比: 57.99%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価:	
代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考				
普通作業員	22.75%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002				
土木一般世話役	9.31%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009				
特殊作業員	7.89%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001				
その他(労務)			その他(労務)		ER009				
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18, スランプ8, 粗骨材40 W/C(60%), 種別(高炉)	57.99%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343				
積算単価			積算単価		E9999				
A=2 小型構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -						

施工単価表

頁0 -0032

型枠 一般型枠		SPK24040155		基礎コンクリート型枠		単第0 -0021 表		1 m2 当り 8,483.40000	
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:	
代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考				
型わく工	43.77%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010				
普通作業員	31.27%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002				
土木一般世話役	11.92%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009				
その他(労務)			その他(労務)		ER009				
積算単価			積算単価		EP001				
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=2 小型構造物						

施工単価表

モルタル練
高炉

SPK24040154

単第0 -0026 表

頁0 -0039

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	55.43%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	27.71%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
セメント(袋) 高炉B種 25kg/袋	11.28%		セメント 高炉B 25kg袋入		TTPC00063 TTPT00063
コンクリート用砂 細目(洗い)	5.42%		砂 細目(洗い)		TTPC00066 TTPT00066
積算単価			積算単価		EP001
A=1 高炉			B=1 -(全ての費用)		

施工単価表

コンクリート

SPK24040153

単第0 -0027 表

頁0 -0040

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	13.20%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	7.51%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	6.69%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	70.60%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=1 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

頁0 -0043

暗渠排水管

SPK24040092

単第0 -0030 表

据付 直管 50~150mm

硬質ポリ塩化ビニル管 VU 呼び径50mm

1 m 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 43.69%

材料構成比: 56.31%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 690.65000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	31.14%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	12.55%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
薄肉管(VU)(JISK6741)PE 呼び径50(60×1.8)	56.31%		暗渠排水管 直管 呼び径75mm ポリエチレン吸水管		TTPCD0399 TTPT00188
積算単価			積算単価		E9999
A=1 据付 C=1 50~150mm G=1 -			B=1 直管 D=47 硬質ポリ塩化ビニル管 VU 呼び径50mm I=1 -(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0044

フィルター材

SPK24040093

単第0 -0031 表

フィルター材(各種)

1 m3 当り

機械構成比: 7.33% 労務構成比: 63.76%

材料構成比: 28.91%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 5,627.40000

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
バックホウ(クローラ型) 標準型・排1 山積0.45/平積0.35m3	7.19%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排1 山積0.45/平積0.35m3		MTPC00010 MTPT00010
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	29.78%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	15.40%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	12.60%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	4.74%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生砂	25.58%		再生クラッシュラン RC-40		F000000200 TTPT00008
軽油 バトロール給油, 2~4KL積載車給油	3.27%		軽油バトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

プレキャスト集水樹
400*400*600

V000000360
基礎コンクリート含む

単第0 -0041 表

頁0 -0055

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
プレキャスト集水樹 据付 基礎砕石有り 製品質量(kg/基)200kgを超え400kg以下	1	基			単第0-0042 表
プレキャスト集水樹 T-25 400*400*600 細目Gr110° 開閉含む 参考質量: 24kg+250kg=274kg	1	基			
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	0.008	m3			単第0-0027 表 インバートコンクリート
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	0.05	m3			単第0-0027 表 基礎コンクリート
型枠 一般型枠 均しコンクリート	0.284	m2			単第0-0028 表 均しコンクリート型枠
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	基			

施工単価表

プレキャスト集水樹
据付 基礎砕石有り

SPK24040095
製品質量(kg/基)200kgを超え400kg以下

単第0 -0042 表

頁0 -0056

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.28m3(平積0.2)吊能力1.7t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	10.32%		バックホウ クローラ型 クレーン機能付1.7t 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00019 KTPT00019
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	37.63%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	16.21%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.80%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	4.52%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
軽油 バトロール給油, 2~4KL積載車給油	2.18%		軽油バトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

頁0 -0057

プレキャスト集水桝

SPK24040095

単第0 -0042 表

据付 基礎砕石有り

製品質量(kg/基)200kgを超え400kg以下

1

基 当り

機械構成比: 12.79%

労務構成比:

84.51%

材料構成比:

2.70%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

5,895.60000

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
積算単価			積算単価		EP001
A=1 据付 C=1 基礎砕石有り			B=3 製品質量(kg/基)200kgを超え400kg以下 D=1 -(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0058

地先境界ブロック

SPK24040288

単第0 -0043 表

A種(120×120×600)

設置 RC-40

地先境界ブロックA(一般部)

1

m 当り

機械構成比: 0.52%

労務構成比:

79.26%

材料構成比:

20.22%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

4,115.50000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3, 2011, 2014	0.52%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	34.91%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	19.85%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	19.00%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	1.38%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
地先境界(JISA5371)A 120×120×600 参考質量21kg	18.64%		地先境界ブロック A種(120×120×600)		TTPC00103 TTPT00103
再生クラッシュラン 40~0mm	1.11%		再生クラッシュラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
軽油 バトロール給油, 2~4KL積載車給油	0.47%		軽油バトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0059

地先境界ブロック SPK24040288 単第0 -0043 表
 A種(120×120×600) 設置 RC-40 地先境界ブロックA(一般部) 1 m 当り
 機械構成比: 0.52% 労務構成比: 79.26% 材料構成比: 20.22% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 4,115.50000

代表機材規格(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
積算単価			積算単価		E9999
A=1 設置 E=1 RC-40			B=1 A種(120×120×600) F=4 生コンクリート無し		

施工単価表

頁0 -0060

地先境界ブロック SPK24040288 単第0 -0044 表
 A種(120×120×600) 設置 RC-40 養生工有り 地先境界ブロックB(車両乗入部) 1 m 当り
 機械構成比: 0.34% 労務構成比: 77.05% 材料構成比: 22.61% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 6,136.10000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3, 2011, 2014	0.34%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	29.24%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	15.42%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	13.74%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
型わく工	11.65%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
その他(労務)			その他(労務)		ER009
地先境界(JISA5371)A 120×120×600 参考質量21kg	12.50%		地先境界ブロック A種(120×120×600)		TTPC00103 TTPT00103
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)	9.05%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
再生クラッシュラン 40~0mm	0.75%		再生クラッシュラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008

施工単価表

頁0 -0061

地先境界ブロック
A種(120×120×600)

SPK24040288

単第0 -0044 表

設置 RC-40 養生工有り

地先境界ブロックB(車両乗入部)

1 m 当り

機械構成比: 0.34% 労務構成比: 77.05%

材料構成比: 22.61%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

6,136.10000

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
軽油 バトロール給油, 2~4KL積載車給油	0.31%		軽油バトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		E9999
A=1 設置 E=1 RC-40 G=2 養生工有り			B=1 A種(120×120×600) F=2 18-8-40BB H=1 -		

施工単価表

頁0 -0062

歩車道境界ブロック

SPK24040287

単第0 -0045 表

歩道接続部(180/204×120×600)

設置 RC-40 養生工有り

縁石工B(車両乗入部, 歩道接続部)

1 m 当り

機械構成比: 0.34% 労務構成比: 67.92%

材料構成比: 31.74%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

7,103.30000

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
<貸>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3, 2011, 2014	0.34%		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	25.89%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	13.56%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	12.18%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
型わく工	10.06%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
その他(労務)			その他(労務)		ER009
歩車道境界(歩道接続部) 180/204×120×600 参考質量32kg	21.25%		歩車道境界ブロック A種 150/170×200×600		TTPCH0040 TTPT00218
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)	9.43%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
再生クラッシュラン 40~0mm	0.75%		再生クラッシュラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008

施工単価表

頁0 -0063

歩車道境界ブロック SPK24040287 単第0 -0045 表
 歩道接続部(180/204×120×600) 設置 RC-40 養生工有り 緑石工B(車両乗入部, 歩道接続部) 1 m 当り
 機械構成比: 0.34% 労務構成比: 67.92% 材料構成比: 31.74% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 7,103.30000

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
軽油 バトロール給油, 2~4KL積載車給油	0.31%		軽油バトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		E9999
A=1 設置 E=1 RC-40 G=2 養生工有り			B=8 歩道接続部(180/204×120×600) F=2 18-8-40BB H=1 -		

施工単価表

頁0 -0064

区画線設置(溶融式) SDT00001 単第0 -0046 表
 表線 15cm 1000 m 当り

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

施工単価表

区画線設置(溶融式)
実線 15cm

SDT00001

単第0 -0046 表

頁0 -0065

1000 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考

施工単価表

区画線設置(溶融式)
実線 20cm

SDT00001

単第0 -0047 表

頁0 -0066

1000 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】 実線_20cm 時間的制約なし	1,000.000	m			
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15~18% 白	798.000	kg			
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106~0.850mm	34.650	kg			
プライマー トラフィックペイント接着用	34.650	kg			
軽油 バトロール給油,2~4KL積載車給油	45.150	L			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	1,000	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 C=2 実線_20cm E=1 アスファルトに設置の場合 G=1 - I=1 -			B=1 白色 D=1 塗布厚t=1.5mm F=1 時間的制約なし H=1 - J=1 -(全ての費用)		

施工単価表

区画線設置(溶融式)
実線 20cm

SDT00001

単第0 -0047 表

頁0 -0067

1000 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考

施工単価表

区画線設置(溶融式)
破線 15cm

SDT00001

単第0 -0048 表

頁0 -0068

1000 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】 破線_15cm 時間的制約なし	1,000.000	m			
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15~18% 白	598.500	kg			
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106~0.850mm	26.250	kg			
プライマー トラフィックペイント接着用	26.250	kg			
軽油 バトロール給油,2~4KL積載車給油	46.200	L			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	1,000	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 C=5 破線_15cm E=1 アスファルトに設置の場合 G=1 - I=1 -			B=1 白色 D=1 塗布厚t=1.5mm F=1 時間的制約なし H=1 - J=1 -(全ての費用)		

施工単価表

区画線設置(溶融式)
破線 15cm

SDT00001

単第0 -0048 表

頁0 -0069

1000 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考

施工単価表

区画線設置(溶融式)
ゼブラ 45cm

SDT00001

単第0 -0049 表

頁0 -0070

1000 m 当り

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

施工単価表

構造物とりこわし工(無筋構造物)
機械施工

SDT00031

単第0 -0058 表

頁0 -0085

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_無筋構造物【手間のみ】 機械施工 時間的制約なし	1.000	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=1 昼間施工 C=1 -			B=1 機械施工 D=1 時間的制約なし		

施工単価表

舗装版切断

SPK24040306

単第0 -0059 表

頁0 -0086

アスファルト舗装版
アスファルト舗装版厚15cm以下
機械構成比: 15.42% 労務構成比: 57.13% 材料構成比: 27.45% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m 673.26000 当り

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリートカッター バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級ブレード径φ56cm	10.49%		コンクリートカッター バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級ブレード径φ56cm		MTPC00164 MTPT00164
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.60%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	10.55%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.73%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
コンクリートカッターブレード 自走式切断機用 径45cm(18インチ)	23.29%		コンクリートカッターブレード 径18インチ		TTPC00394 TTPT00394
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	2.83%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

頁0 -0089

代表機材規格(積算地区)		構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)		単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		44.95%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)			MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)		38.97%		運転手(一般)			RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油		16.08%		軽油パトロール給油			TTPC00013 TTPT00013
積算単価				積算単価			EP001
A=3 C=2 E=1	舗装版破碎 DID区間有り -(全ての費用)			B=3 D=15	機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下) 運搬距離3.5km以下(1.5km超)		

施工単価表

頁0 -0090

代表機材規格(積算地区)		構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)		単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		41.69%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)			MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)		43.88%		運転手(一般)			RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油		14.43%		軽油パトロール給油			TTPC00013 TTPT00013
積算単価				積算単価			EP001
A=1 C=2 E=1	Co(無筋)構造物とりこわし DID区間有り -(全ての費用)			B=1 D=61	機械積込 運搬距離23.2km以下(18.5km超)		

施工単価表

機-18_小型バックホウ運転
113_標準型 排2

SM1802010

単第0 -0067 表

頁0 -0095

山積0.13m3(平積0.10m3)

1

日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(特殊)	1.00	人			
軽油 バトロール給油, 2~4KL積載車給油	23.00	L			
小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3	1.78	供用日			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	日			
A=3 113_標準型 排2 C=1 運転労務数量(人/日) E=1.78 機械損料数量(供用日/日)			B=13 山積0.13m3(平積0.10m3) D=23 燃料消費量(L/日)		

施工単価表

機械投入埋戻工(小型バックホウ)

SG1D0002002

単第0 -0068 表

頁0 -0096

1

m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2.5	人			
普通作業員	3.8	人			
機-18_小型バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.13m3(平積0.10m3)	1.538	日			単第0-0067 表 100/65
タンバ締固め	100	m3			単第0-0069 表
諸雑費	1	式			
1m3当り(計/100m3)					
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=2 山積0.13m3			B=6 材料別途		

施工単価表

蓋(受枠とも)及び調整Coブロック撤去工

VG1D0044005

単第0 -0073 表

頁0 -0101

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.09	人			
特殊作業員	0.09	人			
普通作業員	0.17	人			
<作>トラッククレーン(油圧伸縮ジブ型) 4.9t吊, オペレータ付	0.09	日			
*** 単位当たり ***	1	組			

施工単価表

現場発生品及び支給品積込み・荷卸し

SPK24040411

単第0 -0074 表

頁0 -0102

クレーン装置付BT2t級2.9t吊

機械構成比: 13.52% 労務構成比: 83.62%

材料構成比: 2.86%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1 t 当り 9,082.20000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
トラック クレーン装置付 ベーストラック2t積吊能力2.9t	13.52%		トラック クレーン装置付 ベーストラック2t級吊能力2.9t		MTPC00154 MTPT00154
運転手(特殊)	42.39%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	40.83%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
軽油 バトロール給油, 2~4KL積載車給油	2.86%		軽油バトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 クレーン装置付BT2t級2.9t吊					

施工単価表

現場発生品及び支給品運搬

SPK24040410

単第0 -0075 表

頁0 -0103

クレーン装置付BT2t級2.9t吊

片道運搬距離7.0km以下(5.0km超)

1 t 当り

機械構成比: 13.58% 労務構成比: 83.54%

材料構成比: 2.88%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

3,711.80000

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
トラック クレーン装置付 ベストラック2t積吊能力2.9t	13.58%		トラック クレーン装置付 ベストラック2t級吊能力2.9t		MTPC00154 MTPT00154
運転手(特殊)	42.54%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	41.00%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 バトロール給油, 2~4KL積載車給油	2.88%		軽油バトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 クレーン装置付BT2t級2.9t吊 C=7 片道運搬距離7.0km以下(5.0km超)			B=2 DID区間有り		

施工単価表

舗装版破砕積込(小規模土工)

SPK24040018

単第0 -0076 表

頁0 -0104

機械構成比: 20.80% 労務構成比: 71.28%

材料構成比: 7.92%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1 m2 当り
1,690.80000

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
小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3	20.80%		小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3		MTPC00077 MTPT00077
運転手(特殊)	71.28%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 バトロール給油, 2~4KL積載車給油	7.92%		軽油バトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 -(全ての費用)					

施工単価表

頁0 -0105

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)		18.57%		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)		72.35%		運転手(一般)			RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油		9.08%		軽油パトロール給油			TTPC00013 TTPT00013
積算単価				積算単価			EP001
A=3 C=2 E=1	舗装版破碎 DID区間有り -(全ての費用)			B=4 D=13	機械積込(小規模土工) 運搬距離3.0km以下(2.5km超)		
機械構成比: 18.57%		労務構成比: 72.35%	DID区間有り 運搬距離3.0km以下(2.5km超)	材料構成比: 9.08%	市場単価構成比: 0.00%	標準単価: 1	m3 当り 3,220.30000
SPK24040151				SPK24040151			
殻運搬				単第0 -0077 表			

施工単価表

頁0 -0106

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		0.19%		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		0.10%		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		18.01%		特殊作業員			RTPC00001 RTPT00001
普通作業員		10.74%		普通作業員			RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役		3.25%		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安定処理路盤材		59.34%		AS安定処理(40) [標準数量]平均仕上り厚80mm			TTPC00025 TTPT00356
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		3.35%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用			TTPC00026 TTPT00026
上層路盤(車道・路肩部)				平均幅員1.4m未満 平均厚50mm超100mm以下			
再生瀝青安定処理材		0.33%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 1	m2 当り 3,867.40000
機械構成比: 0.33%		労務構成比: 36.80%	平均幅員1.4m未満 平均厚50mm超100mm以下	材料構成比: 62.87%			
SPK24040234				単第0 -0078 表			
再生瀝青安定処理材				標準単価: 1			

施工単価表

上層路盤(車道・路肩部)

SPK24040234

単第0 -0078 表

頁0 -0107

再生瀝青安定処理材

平均幅員1.4m未満 平均厚50mm超100mm以下

1

m2 当り

機械構成比: 0.33% 労務構成比: 36.80%

材料構成比: 62.87%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

3,867.40000

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
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.13%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.03%		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=2 再生瀝青安定処理材 D=90 1層当り平均仕上り厚(mm) H=1 -(全ての費用)			C=2 平均幅員1.4m未満 平均厚50mm超100mm以下 F=2 PK-3		
【路盤材単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円/t) 1層当り平均仕上り厚(mm):90.000(mm)					

施工単価表

上層路盤(歩道部)

SPK24040235

単第0 -0079 表

頁0 -0108

全仕上り厚190mm 2層施工

RM-30

1

m2 当り

機械構成比: 4.89% 労務構成比: 63.39%

材料構成比: 31.72%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,804.70000

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
<賃>小型バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	2.53%		小型バックホウ [クローラ型] 山積0.11m3(平積0.08m3)		KTPC00001 KTPT00001
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	2.22%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	26.53%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	22.89%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	12.13%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生粒度調整砕石 30~0mm	29.90%		再生粒度調整砕石 RM-30 [標準数量]全仕上り厚250mm		TTPC00010 TTPT00361
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.77%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

上層路盤(歩道部)

SPK24040235

単第0 -0079 表

頁0 -0109

全仕上り厚190mm 2層施工

RM-30

1

m2 当り

機械構成比: 4.89% 労務構成比: 63.39%

材料構成比: 31.72%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,804.70000

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
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=190 全仕上り厚(mm) D=1 -(全ての費用)			B=1 RM-30		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):190.000(mm)					

施工単価表

基層(歩道部)

SPK24040242

単第0 -0080 表

頁0 -0110

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: 0.44% 労務構成比: 47.28%

材料構成比: 52.28%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,327.60000

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
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5~0.6t	0.29%		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	0.08%		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	18.35%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	16.42%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.96%		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 再生粗粒度(20)	50.22%		再生粗粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00023 TTPT00281
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用	1.90%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用		TTPC00027 TTPT00027

施工単価表

基層(歩道部)

SPK24040242

単第0 -0080 表

頁0 -0111

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: 0.44% 労務構成比: 47.28%

材料構成比: 52.28%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,327.60000

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
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.10%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
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=8 再生粗粒度アスコン(20) G=2 小型車割増有 I=1 -(全ての費用)			B=50 1層当り平均仕上り厚(mm) E=1 PK-4 H=1 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)					

施工単価表

表層(歩道部)

SPK24040244

単第0 -0081 表

頁0 -0112

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: 0.47% 労務構成比: 50.62%

材料構成比: 48.91%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,956.60000

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
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5~0.6t	0.35%		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	0.09%		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	21.87%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	19.54%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	5.90%		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 再生粗粒度(20)	48.73%		再生密粒度As混合物(13) [標準数量]平均仕上り厚40mm		TTPC00023 TTPT00293
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.12%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014

施工単価表

表層(歩道部)

SPK24040244

単第0 -0081 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: 0.47%

労務構成比:

50.62%

材料構成比:

48.91%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

1,956.60000

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
軽油 バトロール給油, 2~4KL積載車給油	0.05%		軽油バトロール給油		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=8 再生粗粒度アスファルト混合物(20) G=2 小型車割増有 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)					

§ 1. 積算数量総括表

積算数量総括表

工事区分: 舗装工事

工事名:

工種	種別	細別	規格	単位	当初数量		変更数量		摘要
					計算数量	積算数量	計算数量	積算数量	
道路土工				式	1.0				
	掘削工								
		片切掘削	土砂	m3	123.0	120			
	盛土工								
		路体盛土	土砂	m3	28.3	30			
	残土処理工								
		土砂運搬	流用土	m3	51.5	50		現場→仮置き場	構造物埋戻
		積込	流用土	m3	51.5	50		仮置き場	構造物埋戻
		土砂運搬	流用土	m3	51.5	50		仮置き場→現場	構造物埋戻
		残土処理	砂礫土	m3	142.2	140		現場→処分場	
舗装工				式	1.0				
	路面切削工								
		路面切削	平均切削深さ t=7cm	m2	2840.9	2840			
		殻運搬処理		m3	194.0	194			W=2.35t/m3 W=455.8t
	オーバーレイ工	(車道部)							
		基層	ポリマー改質アスファルト t=5cm	m2	192.2	192			
		基層	再生粗粒度アスコン20 t=5cm	m2	477.5	478			
		表層	ポリマー改質アスファルト t=5cm	m2	2917.4	2920			
	アスファルト舗装工	(巻き込み部)							
		基層	再生粗粒度アスコン20 t=5cm	m2	103.1	103			
		表層	再生密粒度アスコン20 t=5cm	m2	103.1	103			
	アスファルト舗装工	(歩道部)							
		(歩道舗装一般部)							
		路盤	再生クラッシャーラン (RC-30) t=10cm	m2	378.2	378			
		表層	再生密粒度アスコン(13) t=4cm	m2	378.2	378			
		(車両乗入部I種)							
		路盤	再生クラッシャーラン (RC-40) t=15cm	m2	673.1	673			
		表層	再生密粒度アスコン(20) t=5cm	m2	673.1	673			

積 算 数 量 総 括 表

工事区分: 舗装工事

工事名:

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	当 初 数 量		変 更 数 量		摘 要
					計 算 数 量	積 算 数 量	計 算 数 量	積 算 数 量	
排水構造物工				式	1.0				
	作業土工								
		床掘り	土砂	m3	44.7	40			
		埋戻し	最大埋戻幅 1m未満	m3	19.0	20			
		基面整正		m2	33.3	33			
	側溝工								
		L型側溝B		m	38.7	39			
	管渠工								
		台付管	φ400	m	4.6	5			
	暗渠排水管工								
		VU	φ50	m	4.6	5			
			φ75	m	2.3	2			
			φ100	m	2.3	2			
			φ150	m	9.2	9			
			φ200	m	5.1	5			
		ソケット	φ50	個	1	1			
			φ75	個	1	1			
			φ100	個	1	1			
			φ150	個	4	4			
				式	1.0	1			
	集水樹工								
		プレキャスト集水樹	400×400×600	基	2	2			
縁石工	作業土工								
		床掘り	土砂	m3	31.7	30			
		埋戻し	最大埋戻幅 1m未満	m3	4.2	4			
	縁石工								
		地先境界ブロック	地先境界ブロックA (一般部)	m	185.5	186			
		地先境界ブロック	地先境界ブロックB (車両乗入部)	m	228.8	229			
		歩車道境界ブロック	縁石工B (車両乗入部、歩道接続部)	m	8.9	9			
区画線工				式	1.0				
	区画線工								
		溶解式区画線	白色・実線 W=15cm	m	483.6	480			
		溶解式区画線	白色・実線 W=20cm	m	154.1	150			
		溶解式区画線	白色・破線 W=15cm	m	118.6	120			

§ 2. 道路土工

道 路 土 工 数 量 計 算 書

種別(規格)	算 式	数 量
作業残土処理工	掘削工 (土砂)	
	片切掘削 床掘(排水工) 床掘(縁石工)	
	V = 123.0 + 44.7 + 31.7	
	= 199.4 m3	
	盛土工	
	埋戻し 埋戻し	
	路体盛土 (排水工) (縁石)	
	(2.5m未満) (1m未満) (1m未満)	
	V = 28.3 + 19.0 + 4.2	
	= 51.5 m3	
	残土処理 掘削工 盛土工	
	(土砂)	
	V = 199.4 - 51.5 / 0.9	
	= 142.2	

数量計算書

工事名：
箇所名：

道路土工計算書

道路土工計算書									
片切掘削(土砂)							NO. 1		
測点	距離	当初			測点	距離	断面長		
		断面長	平均	体積			断面長	平均	体積
No.8 +14.200									
No.9	5.800								
		0.0							
No.10	20.000		0.250	5.0					
		0.5							
No.11	20.000		0.500	10.0					
		0.5							
No.11 +15.000	15.000		0.500	7.5					
		0.5							
No.12	5.000		0.500	2.5					
		0.5							
No.13	20.000		0.600	12.0					
		0.7							
No.14	20.000		0.700	14.0					
		0.7							
No.15	20.000		0.350	7.0					
		0.0							
No.16	20.000		0.300	6.0					
		0.6							
No.17	20.000		0.600	12.0					
		0.6							
No.17 +10.000	10.000		0.600	6.0					
		0.6							
No.18	10.000		0.600	6.0					
		0.6							
No.19	20.000		0.500	10.0					
		0.4							
No.20	20.000		0.700	14.0					
		1.0							
No.20 +10.000	10.000		0.800	8.0					
		0.6							
No.21	10.000		0.300	3.0					
		0.0							
No.21 +5.050	5.050								
No.22	14.950								
No.23	20.000								
No.23 +10.000	10.000								
No.24	10.000								
No.25	20.000								
No.26	20.000								
No.26 +10.000	10.000								
合計	355.800			123.0					
				m ³					

§ 3. 鋪 装 工

舗 装 工 数 量 計 算 書 (1)

種別(規格)	算 式	数 量		
路面切削工				
	路面切削	切削(m2)計算書より A= 2840.92 = 2840.92	m2 2840.92	
		切削(m3)計算書より V= 193.97 = 193.97	m3 193.97	
	平均切削深さ	t= 193.97 / 2840.92 = 0.068	m	
			cm	
			= 7	
	オーバーレイ工 (車道部)			
		基 層 ポリマー改質アスファルト t=5cm	舗装工平面図より 1工区2層 A= 192.2	m2 192.20
				= 192.20
		基 層 再生粗粒度アスコン20 t=5cm	舗装工平面図より 1工区1層 A= 477.5	m2 477.50
			= 477.5	
表 層 ポリマー改質アスファルト t=5cm		舗装工平面図より 1工区1層 2工区1層 2工区2層 A= 1251.7 + 1473.5 + 192.2	m2 2917.40	
			= 2917.40	
アスファルト舗装工 (巻き込み部)				
基 層 再生粗粒度アスコン20 t=5cm		舗装工平面図より 1工区巻込部 2工区巻込部 A= 87.7 + 15.4	m2 103.10	
			= 103.1	
表 層 再生密粒度アスコン20 t=5cm	舗装工平面図より 1工区巻込部 2工区巻込部 A= 87.7 + 15.4	m2 103.10		
		= 103.1		

舗 装 工 数 量 計 算 書 (2)

種別(規格)	算 式	数 量
アスファルト舗装工 (歩道舗装一般部) 路 盤 再生クラッシャーラン (RC-30)t=10cm	舗装工平面図より	
	A= 5.23 + 48.73 + 4.59 + 4.61	
	+ 10.17 + 10.19 + 20.06 + 33.43	
	+ 54.51 + 26.10 +	
	+ 4.58 + 22.85 + 5.96 + 15.36	
	+ 10.08 + 23.22 + 25.98 + 43.17	
	+ 3.27 + 4.13 + 2.01 +	
	m2	
	= 378.23	m2
		378.23
	表 層 再生密粒度アスコン(13) t=4cm	舗装工平面図より
A= 5.23 + 48.73 + 4.59 + 4.61		
+ 10.17 + 10.19 + 20.06 + 33.43		
+ 54.51 + 26.10 +		
+ 4.58 + 22.85 + 5.96 + 15.36		
+ 10.08 + 23.22 + 25.98 + 43.17		
+ 3.27 + 4.13 + 2.01 +		
m2		
= 378.23		m2
		378.23
アスファルト舗装工 (乗入部舗装 I 種) 路 盤 再生クラッシャーラン (RC-40)t=15cm		舗装工平面図より
	A= 20.70 + 19.61 + 58.56 + 31.72	
	+ 30.96 + 55.97 + 49.05 +	
	+ 8.90 + 53.62 + 47.39 + 17.45	
	+ 15.02 + 90.05 + 31.57 + 17.14	
	+ 125.42 +	
	m2	
	= 673.13	m2
		673.13
表 層 再生密粒度アスコン(20) t=5cm	舗装工平面図より	
	A= 20.70 + 19.61 + 58.56 + 31.72	
	+ 30.96 + 55.97 + 49.05 +	
	+ 8.90 + 53.62 + 47.39 + 17.45	
	+ 15.02 + 90.05 + 31.57 + 17.14	
	+ 125.42 +	
	m2	
	= 673.13	m2
		673.13

数量計算書

工事名：
箇所名：

舗装工計算書									
切削 (m2)						NO. 1			
測点	距離	当初			測点	距離	当初		
		幅員	平均	面積			幅員	平均	面積
No.9	2.600	14.50	14.500	37.70					
	5.600	14.50	14.500	81.20					
		14.50							
No.10	14.400	7.25	7.250	104.40					
No.11	20.000	7.25	7.250	145.00					
No.11 +15.000	15.000	7.25	7.250	108.75					
No.12	5.000	7.25	7.250	36.25					
No.13	20.000	7.25	7.250	145.00					
No.14	20.000	7.25	7.250	145.00					
No.15	20.000	7.25	7.250	145.00					
No.15 +12.000	12.000	7.25	7.250	87.00					
No.16									
No.17									
No.17 +10.000									
No.18									
No.19									
No.20									
No.20 +10.000		15.20							
No.21	10.000	14.50	14.850	148.50					
No.21 +5.050	5.050	14.50	14.500	73.23					
No.22	14.950	14.85	14.675	219.39					
No.23	20.000	15.20	15.025	300.50					
No.23 +10.000	10.000	15.20	15.200	152.00					
No.24	10.000	15.20	15.200	152.00					
No.25	20.000	15.20	15.200	304.00					
No.26	20.000	15.20	15.200	304.00					
No.26 +10.000	10.000	15.20	15.200	152.00					
合計	254.6			2,840.92					
				m2					

数 量 計 算 書

工事名：
箇所名：

舗 装 工 計 算 書									
切削 (m3)							NO. 1		
測 点	距 離	当 初			測 点	距 離			
		断 面	平 均	体 積			断 面	平 均	体 積
No.9	2.600	1.21	1.210	3.15					
	5.600	1.21	1.210	6.78					
		1.21							
No.10	14.400	0.68	0.680	9.79					
No.11	20.000	0.68	0.600	12.00					
No.11 +15.000	15.000	0.52	0.470	7.05					
No.12	5.000	0.42	0.390	1.95					
No.13	20.000	0.36	0.375	7.50					
No.14	20.000	0.39	0.545	10.90					
No.15	20.000	0.70	0.780	15.60					
No.15 +12.000	12.000	0.86	0.860	10.32					
No.16		0.86							
No.17									
No.17 +10.000									
No.18									
No.19									
No.20									
No.20 +10.000		0.70							
No.21	10.000		0.885	8.85					
No.21	5.050	1.07	1.100	5.56					
No.21 +5.050		1.13							
No.22	14.950		1.165	17.42					
No.23	20.000	1.20	0.870	17.40					
No.23	10.000	0.54	0.715	7.15					
No.23 +10.000		0.89							
No.24	10.000		0.975	9.75					
No.25	20.000	1.06	0.930	18.60					
No.26	20.000	0.80	0.805	16.10					
No.26	10.000	0.81	0.810	8.10					
No.26 +10.000		0.81							
合 計	254.6			193.97 m3					

§ 4. 排水構造物工

排水構造物工延長調書 (1)

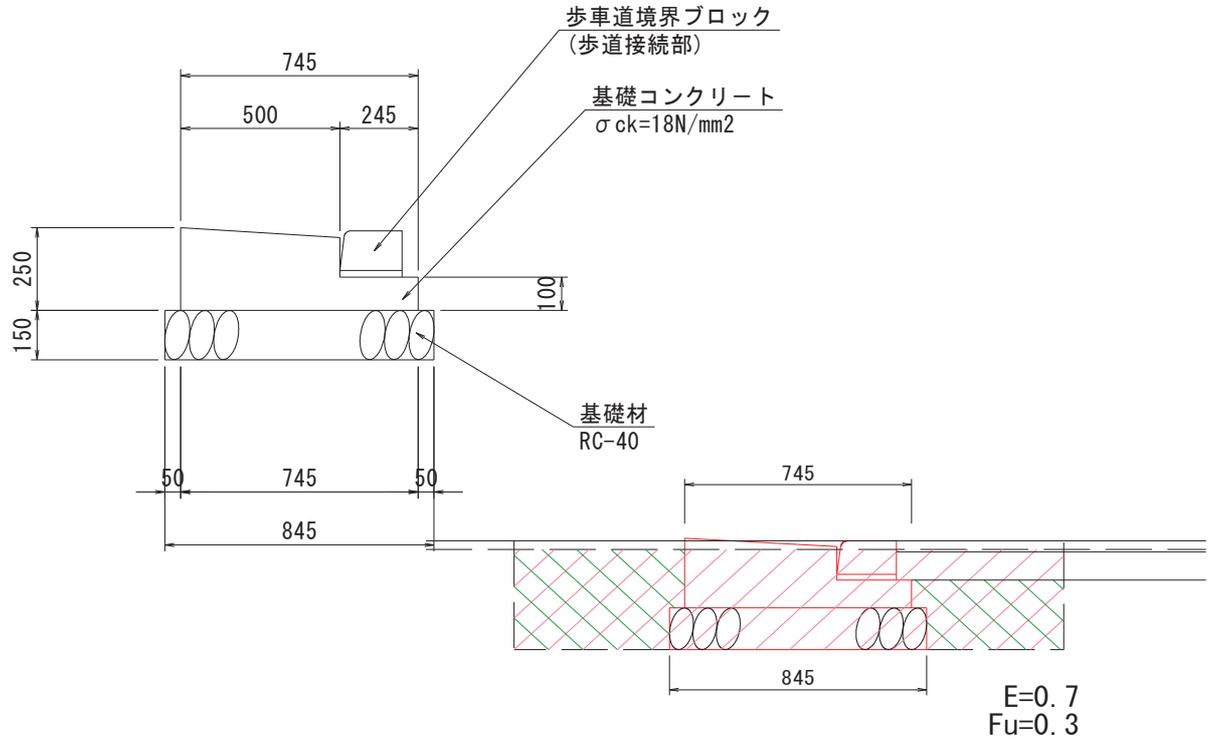
L型側溝B			台付管φ400					
測 点	延 長	摘要	測 点	延 長	摘要	測 点	延 長	摘要
No. 8 + 15.40 ~ No. 8 + 17.90	4.1	左	No. 14 + 17.40 ~ No. 15 + 2.00	4.60	左			
No. 9 + 2.20 ~ No. 9 + 4.70	4.1	左						
No. 14 + 15.40 ~ No. 14 + 17.80	3.0	左						
No. 15 + 2.40 ~ No. 15 + 4.90	3.3	左						
No. 20 + 15.20 ~ No. 20 + 17.40	3.2	左						
No. 8 + 15.20 ~ No. 8 + 17.70	4.1	右						
No. 9 + 2.50 ~ No. 9 + 4.80	3.9	右						
No. 14 + 15.30 ~ No. 14 + 17.80	2.9	右						
No. 15 + 2.40 ~ No. 15 + 4.90	2.8	右						
No. 20 + 11.20 ~ No. 20 + 17.50	7.3	右						
合 計	38.70 m		合 計	4.60 m		合 計		
VUφ50			VUφ75			VUφ100		
測 点	延 長	摘要	測 点	個 数	摘要	測 点	延 長	摘要
No. 10 + 1.8付近	2.3	左	No. 10 + 2.3付近	2.3	左	No. 14 + 7.0付近	2.3	左
No. 12 + 1.1付近	2.3	左						
合 計	4.60 m		合 計	2.30 m		合 計	2.30 m	
VUφ150			VUφ200					
測 点	延 長	摘要	測 点	延 長	摘要	測 点	延 長	摘要
No. 11 + 15.0付近	2.3	左	L33号集水榭 No. 10 + 14.4付近	2.5	左			
No. 11 + 18.7付近	2.3	左	L34号集水榭 No. 11 + 5.2付近	2.6	左			
No. 12 + 17.3付近	2.3	左						
No. 13 + 5.8付近	2.3	左						
合 計	9.20 m		合 計	5.10 m		合 計		

排水構造物工延長調書 (2)

φ 50ソケット			φ 75ソケット			φ 100ソケット		
測 点	延 長	摘要	測 点	個 数	摘要	測 点	延 長	摘要
No. 10 + 1.8付近	1	左	No. 10 + 2.3付近	1	左	~ No. 14 + 7.00	1	左
合 計	1 個		合 計	1 個		合 計	1 個	
φ 150ソケット			φ 150ソケット			φ 150ソケット		
測 点	延 長	摘要	測 点	延 長	摘要	測 点	延 長	摘要
No. 11 + 15.0付近	1	左						
No. 11 + 18.7付近	1	左						
No. 12 + 17.3付近	1	左						
No. 13 + 5.8付近	1	左						
合 計	4 個		合 計			合 計		
プレキャスト集水桝 400×400×600			プレキャスト集水桝 400×400×600			プレキャスト集水桝 400×400×600		
測 点	延 長	摘要	測 点	延 長	摘要	測 点	延 長	摘要
L33号集水桝 No. 10 + 14.4付近	1	左						
L34号集水桝 No. 11 + 5.2付近	1	左						
合 計	2 基		合 計			合 計		

L型側溝B 数量計算書

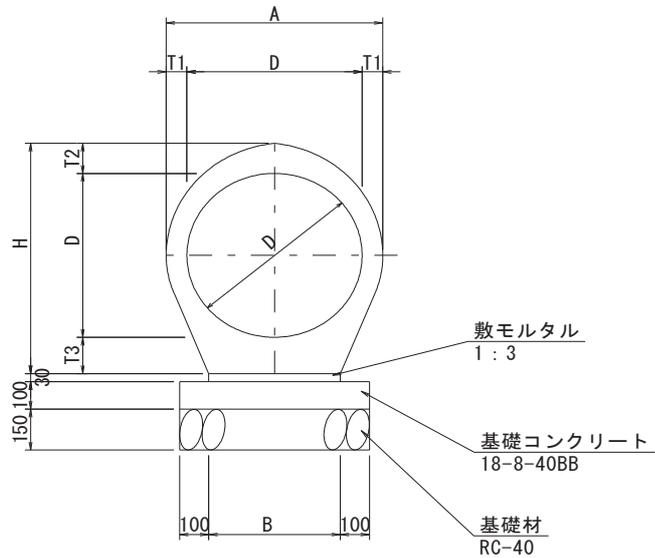
10m当り



種別(規格)	算式	数量
L型側溝B	$L =$	m 10.00
基礎コンクリート $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$V = (\frac{1}{2} \times (0.22 + 0.25) \times 0.50 + 0.10 \times 0.245) \times 10.00$	m ³ 1.42
型枠	$A = (0.10 + 0.25) \times 10.00$	m ² 3.50
基礎材 (RC-40) t=15cm	$A = 0.845 \times 10.00$	m ² 8.45
床掘	$A = 0.7 \times 10.00$	m ³ 7.00
埋戻	$A = 0.3 \times 10.00$	m ³ 3.00

台付管φ400 数量計算書

10m当り



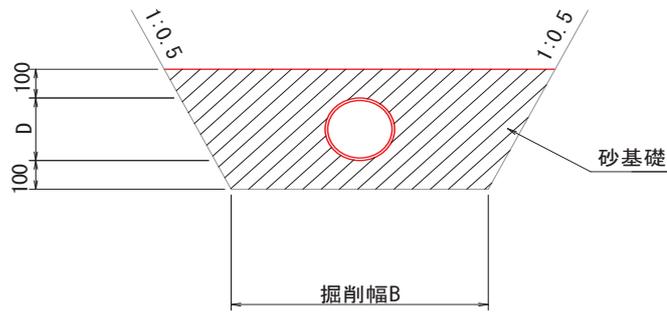
台付管サイズ

名称	D	T1	T2	T3	B	A	H	重量(kg)
D400	400	58	74	107	320	516	581	720
D450	450	62	96	114	360	574	660	892

種別(規格)	算式	数量
台付管φ400	$L =$	m 10.00
敷モルタル (1:3)	$V = 0.32 \times 0.03 \times 10.00$	m ³ 0.10
基礎コンクリート $\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$V = 0.52 \times 0.10 \times 10.00$	m ³ 0.52
基礎コンクリート型枠	$A = 0.10 \times 2 \times 10.00$	m ² 2.00
基礎材 (RC-40) t=15cm	$A = 0.52 \times 10.00$	m ² 5.20

暗渠排水管各種 数量計算書

10m当り



VU管 砂基礎 (10mあたり)

呼び径	B	D	砂基礎 (m3)
φ 50	700	60	2.13
φ 75	700	89	2.38
φ 100	750	114	2.77
φ 150	750	165	3.19
φ 200	800	216	3.83

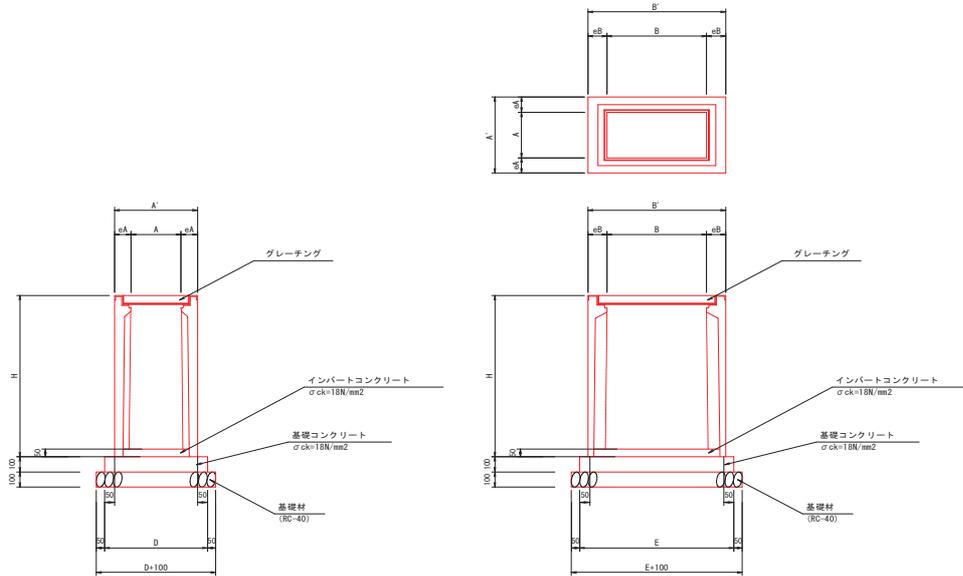
種別(規格)	算式	数量
VU 各種	L =	m
		10.00
砂基礎	φ 50 V = 2.13	m3 2.13
	φ 75 V = 2.38	m3 2.38
	φ 100 V = 2.77	m3 2.77
	φ 150 V = 3.19	m3 3.19
	φ 200 V = 3.83	m3 3.83

施工延長当り

種別(規格)	算式	数量
床掘	φ 50 V = 2.13 ÷ 10.0 × 4.60	m3 1.0
	φ 75 V = 2.38 ÷ 10.0 × 2.30	0.5
	φ 100 V = 2.77 ÷ 10.0 × 2.30	0.6
	φ 150 V = 3.19 ÷ 10.0 × 9.20	2.9
	φ 200 V = 3.83 ÷ 10.0 × 5.10	2.0
		m3
	合計	7.0

プレキャスト集水枡 400×400×600 数量計算書

1基当り



集水枡本体 (左側)

集水枡	サイズ	A	A'	B	B'	H	eA	eB	足掛金具
L33号集水枡	400×400×600	400	610	400	610	665	105	105	—
L34号集水枡	400×400×600	400	610	400	610	665	105	105	—

基礎数量

呼び名	D	E	インバート(m3)	基礎Co(m3)	型枠(m2)	基礎碎石(m2)
400×400	710	710	0.008	0.05	0.284	0.656
400×400	710	710	0.008	0.05	0.284	0.656

種別(規格)	算式	数量
T-25プレキャスト集水枡 本体		基 1.00
T-25 細目Gr110° 開閉		枚 1.00
インバートコンクリート σck=18N/mm2	$V = 0.40 \times 0.40 \times 0.05$	m3 0.008
基礎コンクリート σck=18N/mm2	$V = 0.71 \times 0.71 \times 0.10$	m3 0.05
基礎コンクリート型枠	$A = 0.71 \times 0.10 \times 4$	m2 0.284
基礎材 (RC-40) t=10cm	$A = 0.81 \times 0.81$	m2 0.656

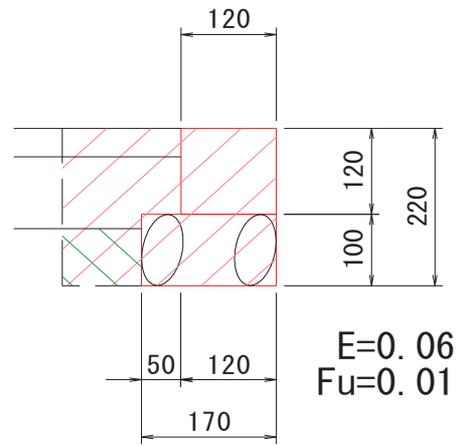
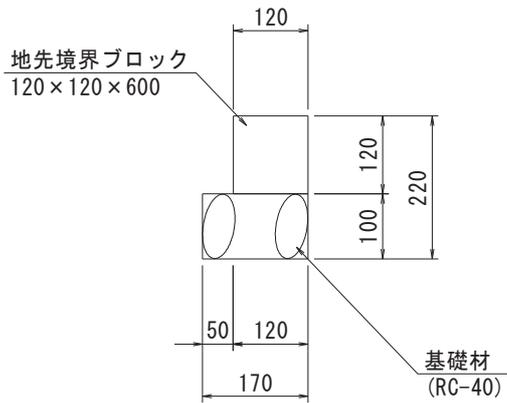
§ 5. 縁石工

縁石工延長調書 (1)

地先境界A			地先境界A			地先境界A		
測 点	延 長	摘要	測 点	延 長	摘要	測 点	延 長	摘要
1工区 No.3付近からNo.15付近	3.3	左	1工区 No.3付近からNo.15付近	3.1	右			
1工区 No.3付近からNo.15付近	26.8	左	1工区 No.3付近からNo.15付近	9.7	右			
1工区 No.3付近からNo.15付近	2.4	左	1工区 No.3付近からNo.15付近	8.6	右			
1工区 No.3付近からNo.15付近	2.4	左	1工区 No.3付近からNo.15付近	5.5	右			
1工区 No.3付近からNo.15付近	5.5	左	1工区 No.3付近からNo.15付近	12.9	右			
1工区 No.3付近からNo.15付近	5.5	左	1工区 No.3付近からNo.15付近	14.0	右			
1工区 No.3付近からNo.15付近	4.1	左	1工区 No.15付近からNo.21付近	24.4	右			
1工区 No.3付近からNo.15付近	5.9	左	1工区 No.15付近からNo.21付近	1.8	右			
1工区 No.15付近からNo.21付近	18.9	左	1工区 No.15付近からNo.21付近	1.0	右			
1工区 No.15付近からNo.21付近	29.7	左						
小 計	104.5 m		小 計	81.00 m		小 計		m 185.50 m
地先境界B			地先境界B			地先境界B		
測 点	延 長	摘要	測 点	延 長	摘要	測 点	延 長	摘要
1工区 No.3付近からNo.15付近	7.4	左	1工区 No.3付近からNo.15付近	20.3	右			
1工区 No.3付近からNo.15付近	6.8	左	1工区 No.3付近からNo.15付近	17.8	右			
1工区 No.3付近からNo.15付近	22.7	左	1工区 No.3付近からNo.15付近	6.8	右			
1工区 No.3付近からNo.15付近	12.3	左	1工区 No.3付近からNo.15付近	6.2	右			
1工区 No.3付近からNo.15付近	11.7	左	1工区 No.15付近からNo.21付近	32.6	右			
1工区 No.15付近からNo.21付近	21.1	左	1工区 No.15付近からNo.21付近	13.5	右			
1工区 No.15付近からNo.21付近	22.3	左	1工区 No.15付近からNo.21付近	27.3	右			
小 計	104.3 m		小 計	124.50 m		小 計		m 228.80 m
縁石工B			縁石工B			縁石工B		
測 点	延 長	摘要	測 点	延 長	摘要	測 点	延 長	摘要
L33号集水榦 No. 10 + 14.4付近	0.5	左						
L34号集水榦 No. 11 + 5.2付近	1.2	左						
No. 11 + 15.0付近	1.2	左						
No. 11 + 18.7付近 ～ No. 12 + 1.1付近	3.6	左						
No. 12 + 17.3付近	1.2	左						
No. 14 + 7.00	1.2	左						
合 計	8.9 m		合 計			合 計		

地先境界ブロックA 数量計算書

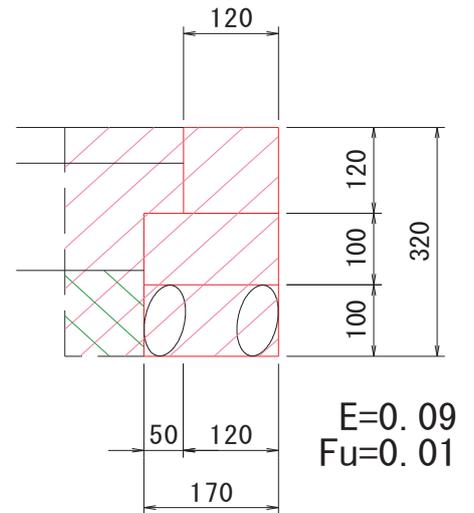
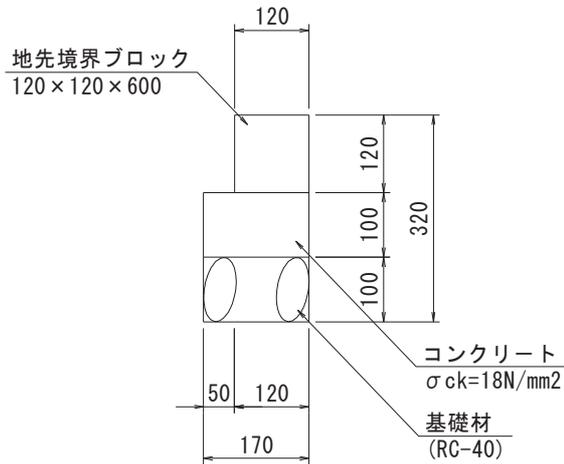
10m当り



種別(規格)	算式	数量
地先境界ブロック 120×120×600	L = 10.00	m 10.00
基礎材 (RC-40)t=10cm	A = 0.17 × 10.00	m ² 1.70
床掘	A = 0.06 × 10.00	m ³ 0.60
埋戻	A = 0.01 × 10.00	m ³ 0.10

地先境界ブロックB 数量計算書

10m当り



種別(規格)	算式	数量
地先境界ブロック 120×120×600	L = 10.00	m 10.00
基礎コンクリート (σ _{ck} =18N/mm ²)	V = 0.17 × 0.10 × 10.00	m ³ 0.17
基礎型枠	A = 0.10 × 10.00 × 2	m ² 2.00
基礎材 (RC-40)t=10cm	A = 0.17 × 10.00	m ² 1.70
床掘	A = 0.09 × 10.00	m ³ 0.90
埋戻	A = 0.01 × 10.00	m ³ 0.10

§ 6. 区画線工

区画線工延長調書(1)

溶融式区画線 白色・実線 W=15cm			溶融式区画線 白色・実線 W=15cm			溶融式区画線 白色・実線 W=20cm		
測 点	延 長	摘要	測 点	延 長	摘要	測 点	延 長	摘要
1工区 NO.9付近からNO.15付近	101.6	外側線 左	2工区 NO.21付近からNO.27付近	100.0	外側線 左	1工区 NO.9付近からNO.15付近	49.7	中央線
1工区 NO.9付近からNO.15付近	29.6	境界線 左	2工区 NO.21付近からNO.27付近	29.6	境界線 左	1工区 NO.15付近からNO.21付近	2.8	中央線
1工区 NO.9付近からNO.15付近	29.6	境界線 左	2工区 NO.21付近からNO.27付近	29.6	境界線 左	1工区 NO.15付近からNO.21付近	1.6	中央線
1工区 NO.15付近からNO.21付近	2.8	外側線 左						
1工区 NO.15付近からNO.21付近	1.6	外側線 左	2工区 NO.21付近からNO.27付近	29.6	境界線 右	2工区 NO.21付近からNO.27付近	100.0	中央線
			2工区 NO.21付近からNO.27付近	29.6	境界線 右			
			2工区 NO.21付近からNO.27付近	100.0	外側線 右			
小 計	165.2 m		小 計	318.4 483.6 m		合 計	154.1 m	
溶融式区画線 白色・破線 W=15cm			溶融式区画線 白色・ゼブラ W=45cm			溶融式区画線 白色・ゼブラ W=45cm		
測 点	延 長	摘要	測 点	延 長	摘要	測 点	延 長	摘要
1工区 NO.9付近からNO.15付近	35.0	境界線 左	1工区 NO.9付近からNO.15付近	48.0	横断歩道	2工区 NO.21付近からNO.27付近	48.0	横断歩道
1工区 NO.9付近からNO.15付近	1.7	境界線 左	1工区 NO.9付近からNO.15付近	24.0	横断歩道			
1工区 NO.9付近からNO.15付近	3.2	境界線 右	1工区 NO.15付近からNO.21付近	24.0	横断歩道	2工区 NO.21付近からNO.27付近	8.5	停止線 左
1工区 NO.15付近からNO.21付近	2.4	境界線 左	1工区 NO.15付近からNO.21付近	48.0	横断歩道	2工区 NO.21付近からNO.27付近	1.5	停止線 右
1工区 NO.15付近からNO.21付近	2.0	境界線 左				2工区 NO.21付近からNO.27付近	8.5	停止線 右
1工区 NO.15付近からNO.21付近	1.2	境界線 右	1工区 NO.9付近からNO.15付近	7.2	停止線 左			
			1工区 NO.9付近からNO.15付近	0.7	停止線 左			
2工区 NO.21付近からNO.27付近	35.0	境界線 左	1工区 NO.9付近からNO.15付近	1.5	停止線 右			
2工区 NO.21付近からNO.27付近	4.0	境界線 右	1工区 NO.9付近からNO.15付近	1.2	停止線 右			
2工区 NO.21付近からNO.27付近	34.1	境界線 右						
合 計	118.6 m		小 計	154.6 m		小 計	66.5 221.1 m	
白色・矢印 直進(実線)			白色・矢印 直進左折(実線)			白色・矢印 右折(実線)		
測 点	延 長	摘要	測 点	延 長	摘要	測 点	延 長	摘要
1工区 NO.9付近からNO.15付近	4.0		1工区 NO.9付近からNO.15付近	4.0		1工区 NO.9付近からNO.15付近	4.0	
2工区 NO.21付近からNO.27付近	4.0		2工区 NO.21付近からNO.27付近	4.0		2工区 NO.21付近からNO.27付近	4.0	
合 計	8.00 箇所		合 計	8.00 箇所		合 計	8.00 箇所	

§ 7. 道路付属施設工

道路付属施設工延長調書

車線分離標								
測 点	個 数	摘要	測 点	延 長	摘要	測 点	延 長	摘要
1工区 NO.9付近からNO.15付近	27.00							
1工区 NO.15付近からNO.21付近	1.00							
2工区 NO.21付近からNO.27付近	27.00							
合 計	55.00 本		合 計			合 計		
点状タイル			点状タイル					
測 点	個 数	摘要	測 点	個 数	摘要	測 点	延 長	摘要
No. 8 + 15.90 ～ No. 8 + 17.50	5.00	左	No. 8 + 15.60 ～ No. 8 + 17.30	5.00	右			
No. 9 + 2.60 ～ No. 9 + 4.30	5.00	左	No. 9 + 2.80 ～ No. 9 + 4.50	5.00	右			
No. 9 + 6.30 ～ No. 9 + 9.30	10.00	左	No. 9 + 6.30 ～ No. 9 + 9.30	10.00	右			
No. 14 + 11.00 ～ No. 14 + 14.00	10.00	左	No. 14 + 11.00 ～ No. 14 + 14.00	10.00	右			
No. 14 + 15.80 ～ No. 14 + 17.40	5.00	左	No. 14 + 15.80 ～ No. 14 + 17.40	5.00	右			
No. 15 + 2.80 ～ No. 15 + 4.50	5.00	左	No. 15 + 2.80 ～ No. 15 + 4.60	5.00	右			
No. 15 + 6.20 ～ No. 15 + 9.20	10.00	左	No. 15 + 6.20 ～ No. 15 + 9.20	10.00	右			
No. 20 + 11.60 ～ No. 20 + 14.60	10.00	左	No. 20 + 11.60 ～ No. 20 + 14.60	10.00	右			
No. 20 + 15.60 ～ No. 20 + 16.90	3.00	左	No. 20 + 15.70 ～ No. 20 + 17.00	3.00	右			
小 計	63.00 枚		小 計	63.00 126.00 枚		合 計		
転落防止柵								
測 点	個 数	摘要	測 点	個 数	摘要	測 点	延 長	摘要
NO.15付近	11.00	左						
合 計	11.00 m		合 計			合 計		

§ 8. 構造物撤去工

構造物撤去工延長調書(1)

削孔φ90			削孔φ100			削孔φ150		
測 点	個 数	摘要	測 点	延 長	摘要	測 点	個 数	摘要
転落防止柵 NO.15付近	5	平面図より 左	No. 10 + 1.8付近	1	平面図より 左	No. 10 + 2.3付近	1.0	平面図より 左
			No. 12 + 1.1付近	1	平面図より 左	No. 14 + 7.0付近	1.0	平面図より 左
合 計	5 孔		合 計	2 孔		合 計	2 孔	
削孔φ200			削孔φ250					
測 点	個 数	摘要	測 点	個 数	摘要	測 点	個 数	摘要
No. 11 + 15.0付近	1	平面図より 左	L33号集水桝 No. 10 + 14.4付近	2	平面図より 左			
No. 11 + 18.7付近	1	平面図より 左	L34号集水桝 No. 11 + 5.2付近	2	平面図より 左			
No. 12 + 17.3付近	1	平面図より 左						
No. 13 + 5.8付近	1	平面図より 左						
合 計	4 孔		合 計	4 孔		合 計		
測 点	個 数	摘要	測 点	個 数	摘要	測 点	延 長	摘要
合 計			合 計			合 計		

構造物撤去工 数量計算書

種別(規格)	算 式	数 量
コンクリート構造物取壊し (無筋構造物)	コンクリート 断面計算書	m ³
	V = 34.50 =	<u>34.50</u>
舗装版切断 アスファルト舗装版 t ≤ 15cm	取壊し工平面図より	
	L = 4.5 + 4.5 + 4.4 + 4.4	
	+ 3.3 + 2.9 + 3.6	
	+ 4.5 + 4.3 + 3.2 + 3.0	
	+ 7.7 = 50.30 m	
舗装版破碎 アスファルト舗装版 t ≤ 15cm		m
		<u>50.30</u>
(アスファルト t=4cm)	舗装版破碎 断面計算書	
	A = 524.0 m ² V = 524.0 × 0.04 = 21.00 m ³	
(アスファルト t=15cm)	取壊し工平面図より	
	A = 12.9 + 26.2 + 20.3 + 14.2	
	+ 7.0 + 7.1 + 7.7 + 7.7	
	= 103.1 m ²	
	V = 103.1 × 0.15 = 15.5 m ³	
(アスファルト t=3cm)	取壊し工平面図より	
	A = 20.3 + 62.3 = 82.6 m ²	
	V = 82.6 × 0.03 = 2.48 m ³	
	ΣA = 524.0	
	+ 103.1	m ²
	+ 82.6 = 709.70 m ² =	<u>709.70</u>
	ΣV = 21.00	
	+ 15.50	m ³
	+ 2.48 = 38.98 m ³ =	<u>38.98</u>

§ 9. 附帶工（下水）

数量計算表

工事名 道路舗装工事(大門1号幹線・6-4)

種別	細別	種目	設計数量	合計	数量	単位	規格	
管路土工	管路掘削	機械	2	2.3	2.32	m	(1.80 × 1.80 - 0.82 × 0.82) × π / 4 × 0.192 × 6	
					0.00	m	(2.00 × 2.00 - 0.82 × 0.82) × π / 4 × ×	
					0.00	m	(2.00 × 2.00 - 0.94 × 0.94) × π / 4 × ×	
					0.00	m	(2.00 × 0.00 - × 0.00) × π / 4 × ×	
	発生土処理	埋戻	2	2.0	2.32	m		
		受入	2	2.0	2.32	m		
	管路埋戻	埋戻 RM-30		1	0.94	0.94	m	(1.80 × 1.80 - 0.82 × 0.82) × π / 4 × 0.093 × 5
						0.00	m	(2.00 × 2.00 - 0.94 × 0.94) × π / 4 × ×
						0.00	m	(1.80 × 1.80 - 0.82 × 0.82) × π / 4 × ×
						0.00	m	(1.80 × 1.80 - 0.82 × 0.82) × π / 4 × ×
RM-30		1	1.13	1.13	m	0.94 × 1.20		
RM-30		0.0	0.0	0.00	m	0.00 × 1.20		
組立マンホール工	1号マンホール	マンホール蓋	6	6	6	組	T-25 φ600 高機能 分流用	
		調整リング	0	0		個	600×50	
		調整リング	5	5	5	個	600×100	
		調整リング	2	2	2	個	600×150	
		調整リング	0	0		個	600×200	
		斜壁ブロック	0	0		個	H=300	
		斜壁ブロック	0	0		個	H=450	
		斜壁ブロック	0	0		個	H=600	
		高さ調整部材	6	6	6	組		
		無収縮モルタル	7	7	6.18	袋	(0.82 × 0.82 - 0.60 × 0.60) × π / 4 × 0.056 × 75 × 6	
					0.00	袋	(× 0.00 - × 0.00) × π / 4 × × 75 ×	
					6	組		
					0	組		
			6	組				
			6	組				
			0	組				
			6	組				
			0	組				
既設構造物撤去工	既設人孔撤去	ブロック撤去	0	0		組		
		蓋及び調整リング撤去	6	6	6	組		
		蓋撤去	0	0		組		
		既設撤去処分 0.268×2.3 =0.6t	0.3	0.27	0.084	m	(0.82 × 0.82 - 0.60 × 0.60) × π / 4 × 0.057 × 6	
			0.000	m	(1.05 × 1.05 - 0.90 × 0.90) × π / 4 × ×			
			0.184	m	(0.82 × 0.82 - 0.60 × 0.60) × π / 4 × 0.125 × 6			
			0.5	t	0.08 × 6			
舗装版撤去工	舗装版切断	As舗装	43	43	43.20	m	(1.80 + 1.80) × 2 × 6	
					0.00	m	(2.00 + 2.00) × 2 ×	
	舗装版破砕	機械	16	16.3	16.27	m	(1.80 × 1.80 - 0.82 × 0.82 × π / 4) × 6	
					0.00	m	(2.00 × 2.00 - 0.82 × 0.82 × π / 4) ×	
既設撤去処理	埋戻	2	1.63	1.63	m	16.27 × 0.10		
	受入	4	3.83	3.83	t	1.63 × 2.35		
舗装復旧工	上層路盤	縦青安定処理材	12	12.1	12.10	m	(1.80 × 1.80 - 0.82 × 0.82) × π / 4 × 6	
					0.00	m	(2.00 × 2.00 - 0.82 × 0.82) × π / 4 ×	
		路盤厚 t=9cm			0	0.00	12.10 × 1.27 ×	
		RM-30	2	2.0	2.02	m	(1.80 × 1.80 - 0.82 × 0.82) × π / 4 × 1	
				0.00	m	(2.00 × 2.00 - 0.82 × 0.82) × π / 4 ×		
	路盤厚 t=19cm			0	0.49	2.02 × 1.27 × 0.19		
	基層	再生粗粒20	16	16.3	16.27	m	(1.80 × 1.80 - 0.82 × 0.82 × π / 4) × 6	
					0.00	m	(2.00 × 2.00 - 0.82 × 0.82 × π / 4) ×	
收締装	再生粗粒20	16	16.3	16.27	m	(1.80 × 1.80 - 0.82 × 0.82 × π / 4) × 6		
				0.00	m	(2.00 × 2.00 - 0.82 × 0.82 × π / 4) ×		