



2024年度

大門1号幹線・6-1

福山市 大門町二丁目 地内

道路改良工事 実施設計書

工 事 概 要	当初設計	
	工事延長	L=245.8m
	道路幅員	W=20m
	擁壁工	L=25.2m (V=8m ³)
	側溝工	L=503m
	管渠工	L=81m
	集水柵工	N=25箇所
	縁石工	L=851m
	アスファルト舗装工	A=1860m ²
	区画線工	一式
下水マンホール工	N=18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・6-1）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5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りの位置を確認し、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・5-1）
他工事の内容 中央分離帯撤去工事
- ・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日間を見込んでいる。

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置等を行い、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を見込んでいる。尚、交通誘導警備員の実施伝票は原本を提出すること。
- 4 本工事において交通誘導警備員の積上げ人数は、交通誘導警備員の対象となる施工量に対し作業日当たり標準作業量から必要な人数を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き、施工実績等による交通誘導員の積上げ人数の増員に対する変更は行わない。
- 5 受注者は、工事着手に先立ち、交通誘導警備員の配置計画（配置日数及び配置場所）を作成し、監督員と協議すること。

・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、年末年始6日間（12月29日～1月3日）、夏季休暇3日間（国民の祝日である山の日の次の日から土曜日、日曜日及び振替休日を除く3日間とする。）、工場製作のみを実施している期間、工事全体を一時中止している期間は含まない。）期間中の真夏日の状況に応じて、変更契約時に現場管理費の補正を行うものとする。
- 2 真夏日とは、日最高気温が30度以上の日をいう。また、日最高暑さ指数（WBGT）が25度以上の日をいう。ただし、夜間工事の場合は、作業時間帯の最高気温又は最高暑さ指数（WBGT）を対象とする。
- 3 気温の計測箇所及び結果は、施工現場から最寄りの気象庁の地上気象観測所の気温又は環境省が公表している観測地点の暑さ指数（WBGT）を用いることを標準とする。
なお、本工事において、上記地上観測所及び観測地点は、「福山」とすることを標準とする。
- 4 受注者は、工事期間中における気温の計測箇所、用いる計測値及び計測期間（計測開始日、計測終了予定日）を明記した施工計画書を工事着手前に提出し、計測結果を工事完成時までに監督員に提出すること。

- 5 受注者は、計測終了日について、工事完成時までに監督員と協議するものとする。
- 6 積算方法は次のとおりとする。
 - (1) 補正方法
 - ア 受注者より提出された計測結果の資料を基に、補正値を算出し現場管理費率に加算する。ただし、現場管理費率の補正は、「積算寒冷地域で施工時期が冬期となる場合の補正」、「緊急工事の場合」及び本通知の補正値を合計し、2%を上限とする。
 - イ 真夏日率＝工期期間中の真夏日÷工期
 - ウ 補正値（%）＝真夏日率×1.2
 - (2) 補正値の計算結果は、パーセント表示で少数点3位を四捨五入して2位止めとする。
- 7 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り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。

第2節 現場標示板等について

- 「第20 回世界バラ会議福山大会2025」の周知と機運醸成を図るため、現場標示板等へ大会ロゴの標示について、ご協力をお願いします。
- ・使用するロゴは「第20 回世界バラ会議福山大会2025 ロゴ利用規程」に沿ったものとする。
 - ・「第20 回世界バラ会議福山大会2025 ロゴ利用規程」に定められた「大会ロゴ利用許諾申請書」の提出は不要とする。
 - ・使用する大会ロゴは「大会ロゴデザインガイド」にて配色等が定められているので留意すること。
 - ・大会ロゴの標示については任意事項とし、標示に必要な経費は工事費に計上しない。
 - ・ロゴ標示期限は2026年（令和8年）3月31日とする。
(デザインデータについては福山市建設管理部技術検査課へお問い合わせください。)

総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系	0 70 福山市 00-06.04.01(0) 1 公共(一般)	凡例 Co … コンクリート As … アスファルト DT … ダンプトラック BH … バックホウ CC … クローラクレーン TC … トラッククレーン RTC… ラフテレーンクレーン
	当世代 04 道路改良工事 03 一般交通影響有り(1) 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0% 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%)	前世代
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。		

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
道路改良					Y1E01 レベル1
	1	式			
道路土工					Y1E0101 レベル2
	1	式			
掘削工					Y1E010101 レベル3
	1	式			
掘削 【土質,施工方法,押土の有無】 【障害の有無,施工数量】					Y1E01010101 レベル4
		m3			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					SPK23040001 00
	420	m3			単第0 -0001 表
路体盛土工					Y1E010103 レベル3
	1	式			
路体(築堤)盛土 【施工幅員】					Y1E01010301 レベル4
		m3			
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満					SPK23040004 00
	100	m3			単第0 -0002 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
防草コンクリート	1	式			Y1E010109 レベル3
張りコンクリート 【Co規格, Co夜間割増の有無】		m2			Y1E01010901 レベル4
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB 人力打設	0.3	m3			SPK23040154 00 単第0 -0003 表
残土処理工	1	式			Y1E010110 レベル3
土砂等運搬 【土質】		m3			Y1E01011002 レベル4
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) D1D区間有り 距離1.0km以下(0.2km超)	490	m3			SPK23040002 00 単第0 -0004 表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	490	m3			SPK23040007 00 単第0 -0005 表
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) D1D区間有り 距離1.0km以下(0.2km超)	490	m3			SPK23040002 00 単第0 -0004 表
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) D1D区間有り 距離31.5km以下(19.5km超)	690	m3			SPK23040002 00 単第0 -0006 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
残土等処分		m3			Y1E01011003レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
建設発生土受入費 礫質土	690	m3			F0000000001 00
擁壁工					Y1E0106 レベル2
	1	式			
作業土工					Y1E010601 レベル3
	1	式			
床掘り 【土質】		m3			Y1E01060102レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	10	m3			SPK23040015 00 単第0 -0007 表
埋戻し 【土質区分,土質】		m3			Y1E01060103レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	10	m3			SPK23040020 00 単第0 -0008 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
場所打擁壁工(構造物単位)					Y1E010605 レベル3
小型擁壁 【高さ,本体Co規格,施工歩掛項目】	1	式			Y1E01060501 レベル4
小型擁壁 擁壁平均高さ0.6m以上0.8m未満 18-8-40BB 基礎砕石有り		m3			SPK23040069 00
舗装工	8	m3			単第0 -0009 表 Y1G0204 レベル2
舗装打換え工	1	式			Y1G020402 レベル3
路床盛土 【施工幅員】	1	式			Y1E01010501 レベル4
路床盛土 施工幅員2.5m未満		m3			SPK23040005 00
再生クラッシュラン 40~0mm	250	m3			単第0 -0010 表 T0247 00
下層路盤(車道・路肩部) 【路盤材種類,路盤材規格,仕上り厚】	300	m3			Y1G02040207 レベル4
		m2			

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
下層路盤 全仕上り厚150mm 1層施工 RC-40	459	m2			SPK23040233 00 単第0 -0011 表
上層路盤(車道・路肩部) 【路盤材種類,路盤材規格,仕上り厚】		m2			Y1G02040208レベル4
上層路盤 全仕上り厚150mm 1層施工 RM-30	502	m2			SPK23040235 00 単第0 -0012 表
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	535	m2			SPK23040234 00 単第0 -0013 表
基層 【材料種類,材料規格,舗装厚,平均幅員】		m2			Y1G02040209レベル4
基層(車道・路肩部) 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	517	m2			SPK23040239 00 単第0 -0014 表
表層 【材料種類,材料規格,舗装厚,平均幅員】		m2			Y1G02040211レベル4
仮舗装 表層(車道・路肩部) 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	571	m2			SPK23040241 00 単第0 -0015 表
歩道路盤(一般部) 【路盤材種類,路盤材規格,仕上り厚】		m2			Y1G02040207レベル4

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
路盤 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	461	m2			SPK23040233 00 単第0 -0016 表
表層(歩道舗装 一般部) 【材料種類,材料規格,舗装厚,平均幅員】		m2			Y1G02040211 レベル4
表層(歩道部 一般部) 平均幅員1.4m以上 1層当り平均仕上厚40mm	461	m2			SPK23040244 00 単第0 -0017 表
歩道路盤(乗入部) 【路盤材種類,路盤材規格,仕上り厚】		m2			Y1G02040207 レベル4
路盤 全仕上り厚150mm 1層施工 RC-40	588	m2			SPK23040233 00 単第0 -0018 表
表層(歩道舗装 乗入部) 【材料種類,材料規格,舗装厚,平均幅員】		m2			Y1G02040211 レベル4
表層(歩道部 乗入部) 平均幅員1.4m以上 1層当り平均仕上厚50mm	588	m2			SPK23040244 00 単第0 -0019 表
路面切削工	1	式			Y1G020401 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】		m2			Y1G02040101 レベル4

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
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	1,740	m2			SPK23040303 00 単第0 -0020 表
殻運搬(路面切削) 【殻種別】		m3			Y1G02040102レベル4
殻運搬(路面切削) DID区間有り 運搬距離3.0km以下(2.5km超)	141	m3			SPK23040304 00 単第0 -0021 表
殻処分 【殻種別】		m3			Y1G02040103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
アスファルト切削殻処分費 路面切削殻	331	t			F000000002 00
オーバーレイ工	1	式			Y1G020404 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】		m2			Y1G02040401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	483	m2			SPK23040239 00 単第0 -0022 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
表層(車道・路肩部) 【材料種類,材料規格,舗装厚,平均幅員】		m2			Y1G02040405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	1,860	m2			SPK23040241 00 単第0 -0023 表
排水構造物工					Y1E0109 レベル2
	1	式			
作業土工					Y1E010901 レベル3
	1	式			
床掘り 【土質】					Y1E01090102レベル4
		m3			
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	810	m3			SPK23040015 00 単第0 -0007 表
埋戻し 【土質区分,土質】					Y1E01090103レベル4
		m3			
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	50	m3			SPK23040020 00 単第0 -0024 表
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	330	m3			SPK23040020 00 単第0 -0025 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
側溝工					Y1E010903 レベル3
	1	式			
自由勾配側溝 【側溝規格】					Y1E01090304 レベル4
		m			
自由勾配側溝 A 300×900 材料別途 1000 重量					SDT00015 00
	34	m			単第0 -0026 表
自由勾配側溝 A 300×1000 材料別途 1000 重量					SDT00015 00
	70	m			単第0 -0027 表
自由勾配側溝 A 300×1100 材料別途 1000 重量					SDT00015 00
	5	m			単第0 -0028 表
自由勾配側溝 A 400×900 材料別途 1000 重量					SDT00015 00
	72	m			単第0 -0029 表
自由勾配側溝 A 400×1000 材料別途 1000 重量					SDT00015 00
	106	m			単第0 -0030 表
自由勾配側溝 A 400×1100 材料別途 1000<重量 2000					SDT00015 00
	102	m			単第0 -0031 表
自由勾配側溝 A 400×1200 材料別途 1000<重量 2000					SDT00015 00
	40	m			単第0 -0032 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
自由勾配側溝 B 400×1400 材料別途 1000<重量 2000	8	m			SDT00015 00 単第0 -0033 表
自由勾配側溝 (土留) 300×1000 材料別途 1000<重量 2000	2	m			SDT00015 00 単第0 -0034 表
自由勾配側溝 (土留) 300×1100 材料別途 1000<重量 2000	14	m			SDT00015 00 単第0 -0035 表
自由勾配側溝 (暗渠土留) 300×1100	2	m			V0027 00 単第0 -0036 表
自由勾配側溝 (暗渠土留) 300×1200	1	m			V0028 00 単第0 -0041 表
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(普通)	18	m3			T0312 00
自由勾配側溝 A 材料 (左車線 歩車道境界ブロック側)	1	式			V0002 00 単第0 -0043 表
自由勾配側溝 A 材料 (右車線 歩車道境界ブロック側)	1	式			V0003 00 単第0 -0045 表
自由勾配側溝 B 又は土留 材料 (民地側 左側)	1	式			V0004 00 単第0 -0047 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
自由勾配側溝B材料(民地側 右側)					V0005 00
	1	式			単第0 -0048 表
管渠工					Y1E010904 レベル3
	1	式			
鉄筋コンクリート台付管 【管規格】					Y1E01090404 レベル4
		m			
鉄筋コンクリート台付管 400 均しコンあり					V0006 00
	29	m			単第0 -0049 表
鉄筋コンクリート台付管 450 均しコンあり					V0007 00
	10	m			単第0 -0054 表
地下排水工					Y1E010906 レベル3
	1	式			
地下排水 【管規格】					Y1E01090601 レベル4
		m			
場所打水路工					Y1E010907 レベル3
	1	式			
VU管 150設置 砂基礎含む					V0008 00
	8	m			単第0 -0056 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
V U管 300設置 砂基礎含む	29	m			V0009 00 単第0 -0059 表
V U管 400設置 砂基礎含む	5	m			V0010 00 単第0 -0061 表
現場打水路 【内幅,内高,Co規格】		m			Y1E01090701レベル4
L型側溝B 歩車道境界ブロックB含む	47	m			V0001 00 単第0 -0063 表
集水柵・マンホール工	1	式			Y1E010905 レベル3
プレキャスト集水柵 【柵規格】		箇所			Y1E01090504レベル4
プレキャスト集水柵設置 300*600*1200 基礎コン含む	1	箇所			V0011 00 単第0 -0068 表
プレキャスト集水柵設置 400*400*600 基礎コン含む	1	箇所			V0012 00 単第0 -0073 表
プレキャスト集水柵設置 400*600*1200 基礎コン含む	2	箇所			V0013 00 単第0 -0077 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
プレキャスト集水桝設置 400*600*1500 基礎コン含む	2	箇所			V0014 00 単第0 -0078 表
プレキャスト集水桝設置 400*800*1200 基礎コン含む	3	箇所			V0015 00 単第0 -0080 表
プレキャスト集水桝設置 400*800*1400 基礎コン含む	1	箇所			V0016 00 単第0 -0081 表
プレキャスト集水桝設置 400*800*1600 基礎コン含む	2	箇所			V0017 00 単第0 -0083 表
プレキャスト集水桝設置 500*500*1200 基礎コン含む	1	箇所			V0018 00 単第0 -0084 表
プレキャスト集水桝設置 500*600*1400 基礎コン含む	1	箇所			V0019 00 単第0 -0085 表
プレキャスト集水桝設置 500*1000*1400 基礎コン含む	1	箇所			V0021 00 単第0 -0086 表
プレキャスト集水桝設置 600*600*800 基礎コン含む	1	箇所			V0020 00 単第0 -0087 表
プレキャスト集水桝設置 600*600*1000 基礎コン含む	1	箇所			V0022 00 単第0 -0088 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
プレキャスト集水桝設置 600*600*1200 基礎コン含む	4	箇所			V0023 00 単第0 -0089 表
プレキャスト集水桝設置 700*700*1250 基礎コン含む	2	箇所			V0024 00 単第0 -0090 表
プレキャスト集水桝設置 700*700*1750 基礎コン含む	2	箇所			V0025 00 単第0 -0091 表
縁石工	1	式			Y1G0206 レベル2
縁石工	1	式			Y1G020603 レベル3
歩車道境界ブロック 【ブロック規格】		m			Y1G02060301 レベル4
歩車道境界ブロック B種(180/205×250×600) 片斜片面R 縁石工 設置 RC-40 養生工有り	234	m			SPK23040287 00 単第0 -0093 表
歩車道境界ブロック 歩道接続部(180/204×120×600) 縁石工 B 設置 RC-40 養生工有り	206	m			SPK23040287 00 単第0 -0094 表
地先境界ブロック 【ブロック規格】		m			Y1G02060302 レベル4

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
地先境界ブロック A A種(120×120×600) 設置 RC-40	228	m			SPK23040288 00 単第0 -0095 表
地先境界ブロック B A種(120×120×600) 設置 RC-40 養生工有り	183	m			SPK23040288 00 単第0 -0096 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】		m			Y1G02090101 レベル4
区画線設置(溶融式) 実線_15cm	320	m			SDT00001 00 単第0 -0097 表
区画線設置(溶融式) 実線_20cm	100	m			SDT00001 00 単第0 -0098 表
区画線設置(溶融式) 破線_15cm	74	m			SDT00001 00 単第0 -0099 表
区画線設置(溶融式) ゼブラ_45cm	120	m			SDT00001 00 単第0 -0100 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
区画線設置(溶融式) 矢印・記号・文字_15cm換算	100	m			SDT00001 00 単第0 -0101 表
道路付属施設工					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	34	本			SS000095 00 単第0 -0102 表
視覚障がい者誘導タイル工	1	式			Y1G021103 レベル3
視覚障がい者誘導タイル設置工 MMA樹脂製 300*600 相当品 普通舗装用 車両乗入無 施工量15m2以上	23	m2			V0029 00 単第0 -0103 表
構造物撤去工	1	式			Y1E0112 レベル2
防護柵撤去工	1	式			Y1E011201 レベル3

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
防護柵(横断・転落防止柵)撤去		m			Y1E01120103レベル4
横断・転落防止柵 防護柵撤去 コンクリート建込 ビーム式・パネル式	55	m			SS000153 00 単第0 -0104 表
構造物取壊し工	1	式			Y1E011206 レベル3
コンクリート構造物取壊し 【構造物区分,工法区分】		m3			Y1E01120601レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	89	m3			SDT00031 00 単第0 -0105 表
舗装版切断 【舗装版種別,舗装版の全体厚】		m			Y1E01120602レベル4
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	530	m			SPK23040306 00 単第0 -0106 表
舗装版破碎 【舗装版種別,舗装版厚】		m2			Y1E01120603レベル4
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下	1,310	m2			SPK23040305 00 単第0 -0107 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
排水構造物撤去工					Y1E011208 レベル3
	1	式			
蓋版撤去 【蓋種類】					Y1E01120813 レベル4
		枚			
再利用撤去 蓋版 コンクリート・鋼製_40を超え170kg/枚 グレーチング蓋	51	枚			SDT00019 00 単第0 -0108 表
再利用撤去 蓋版 コンクリート・鋼製_40を超え170kg/枚 コンクリート蓋	153	枚			SDT00019 00 単第0 -0109 表
舗装版切断 コンクリート舗装版 コンクリート舗装版厚15cm以下	11	m			SPK23040306 00 単第0 -0110 表
再利用撤去 蓋版 コンクリート・鋼製_40kg/枚以下 縞鋼板	20	枚			SDT00019 00 単第0 -0111 表
再利用撤去 蓋版 コンクリート・鋼製_40を超え170kg/枚	48	枚			SDT00019 00 単第0 -0112 表
運搬処理工					Y1E011216 レベル3
	1	式			
殻運搬 【殻種別】					Y1E01121601 レベル4
		m3			

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
殻運搬 舗装版破碎 DID区間有り 運搬距離3.5km以下(1.5km超)	113	m3			SPK23040152 00 単第0 -0113 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)	89	m3			SPK23040152 00 単第0 -0114 表
殻運搬 Co(鉄筋)構造物とりこわし DID区間有り 運搬距離23.2km以下(18.5km超)	12	m3			SPK23040152 00 単第0 -0115 表
殻処分 【殻種別】		m3			Y1E01121602レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
アスファルト殻処分費	265	t			F000000051 00
コンクリート殻処分費 無筋	210	t			F000000052 00
コンクリート殻処分費 有筋	31	t			F000000053 00
仮設工	1	式			Y1E0115 レベル2

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通管理工					Y1E011521 レベル3
	1	式			
交通誘導警備員					Y1E01152101 レベル4
		人			
交通誘導警備員B					R0369 00
	415	人			
** 直接工事費 ** #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
役務費					Z0003
役務費					YZZ03 レベル2
	1	式			
役務費					YZZ03001 レベル3
	1	式			
借地料 土地の借上げ等に要する費用					YZZ03001001 レベル4
		式			
借地料 床掘～構造物～埋戻 面積：100m2 日数：5.4ヶ月					F0000000058 00
	1	式			

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
運搬費					Z0004
運搬費					YZZ04 レベル2
運搬費	1	式			YZZ04001 レベル3
運搬費	1	式			YZZ04001001 レベル4
建設機械運搬費		台			YZZ04001001 レベル4
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 23.3km 往復運搬	1	回			S1000013 00 単第0 -0116 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 **					

本工事費 内訳表

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

附帯工事 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
附帯工事					X2000
管路施設(開削工法)					Y1101 レベル1
管きょ工(開削)	1	式			Y110101 レベル2
管路土工	1	式			Y11010101 レベル3
管路掘削	1	式			Y1101010101 レベル4
機械掘削工(小型バックホウ)					SG1D0001001 00
管路埋戻	7	m3			単第0 -0119 表 Y1101010102 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	2	m3			単第0 -0121 表 TTPC00010 00
	2	m3			

附帯工事 内訳表

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					F900000017 00
	2	m3			
発生土処理					Y1101010103レベル4
		式			
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)					SG1E0003002 00
	7	m3			単第0 -0123 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
発生土受入費 再資源化施設 L=2.7km					F000000100 00
	7	m3			
マンホール工					Y110102 レベル2
	1	式			
組立マンホール工					Y11010202 レベル3
	1	式			
組立1号マンホール					Y1101020202レベル4
		箇所			
福山市型鋳鉄製マンホールふた(高機能) T-25(転落防止装置含む) 600mm口環付 分流用					F000000200 00
	18	枚			

附帯工事 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
高さ調整部材 調整高 25～75mm 福山市承認型 M16	18	個			F000000300 00
マンホール付属品 調整リング 600×50	2	個			TH003098 00
マンホール付属品 調整リング 600×100	13	個			TH003100 00
マンホール付属品 調整リング 600×150	6	個			TH003102 00
無収縮モルタル 25kg袋	17	袋			TH003190 00
型枠 無収縮流動性モルタル用	18	回			F9000000016 00
蓋(受枠とも)及び調整Coブロック据付工	17	組			SG1D0044004 00 単第0 -0125 表
蓋(受枠とも)及び調整Coブロック据付工	1	組			SG1D0044004 00 単第0 -0126 表
既設構造物撤去工	1	式			Y11010609 レベル3

附帯工事 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
既設人孔撤去					Y1101060903レベル4
		箇所			
蓋(受枠とも)及び調整Coブロック撤去工					VG1D0044005 00
	16	組			単第0 -0127 表
蓋(受枠とも)撤去工					VG1D0044004 00
	2	組			単第0 -0128 表
ブロック撤去工 (斜壁,直壁等又はスラブの作業)					VG1D0044003 00
	1	個			単第0 -0129 表
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工					SDT00031 00
	0.8	m3			単第0 -0105 表
殻運搬処理					Y1101060105レベル4
		m3			
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし D1D区間有り 運搬距離23.2km以下(18.5km超)					SPK23040152 00
	0.8	m3			単第0 -0114 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					F000000400 00
	2	t			

附帯工事 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
現場発生品運搬		回			Y1101060621 レベル4
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT2t級2.9t吊 片道運搬距離7.0km以下(5.0km超)	1	t			SPK23040410 00 単第0 -0130 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	1	t			F900000020 00
付帯工	1	式			Y110106 レベル2
舗装撤去工	1	式			Y11010601 レベル3
舗装版切断		m			Y1101060101 レベル4
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	130	m			SPK23040306 00 単第0 -0106 表
舗装版破碎(小規模)		m2			Y1101060103 レベル4

附帯工事 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版破碎積込(小規模土工)					SPK23040018 00
	49	m2			単第0 -0131 表
殻運搬処理					Y1101060105レベル4
		m3			
殻運搬 舗装版破碎 DID区間有り 運搬距離3.0km以下(2.5km超)					SPK23040152 00
	5	m3			単第0 -0132 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
As塊受入費 再資源化施設					F000000500 00
	11	t			
舗装復旧工					Y11010603 レベル3
	1	式			
上層路盤(車道・路肩部)					Y1101060304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					SPK23040234 00
	36	m2			単第0 -0133 表
上層路盤(歩道部)					Y1101060305レベル4
		m2			

附帯工事 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚160mm 2層施工 RM-30	2	m2			SPK23040235 00 単第0 -0134 表
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚190mm 2層施工 RM-30	2	m2			SPK23040235 00 単第0 -0135 表
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚205mm 2層施工 RM-30	4	m2			SPK23040235 00 単第0 -0136 表
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚215mm 2層施工 RM-30	2	m2			SPK23040235 00 単第0 -0137 表
石材小型車割増	2	m3			F900000017 00
基層(歩道部)		m2			Y1101060307レベル4
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	49	m2			SPK23040242 00 単第0 -0138 表
舗装仮復旧工	1	式			Y11010604 レベル3
表層(歩道部)		m2			Y1101060409レベル4

附帯工事 内訳表

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) 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	49	m2			SPK23040244 00 単第0 -0139 表
仮設工					Y110105 レベル2
	1	式			
交通管理工					Y11010501 レベル3
	1	式			
交通誘導警備員					Y1101050101 レベル4
		式			
交通誘導警備員B 3人配置					R0369 00
	27	人			
** 直接工事費 ** #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019
計算情報..... 対象額..... 率.....					率参照額.....
** 共通仮設費計 **					

附帯工事 内訳表

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

図面番号	1 / 29	縮尺	S=1:10,000
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・6-1		
工事箇所	福山市大門町二丁目地内		
福山市			

令和6年度
国補

