福山市

2026年度

松永駅柳津幹線・8-1

福山市　　松永町四丁目　　地内

道路舗装工事　　実施設計書

工事概要	当初設計	第１回変更
	工事延長　L=100.0m 舗装幅員　W=10.0m 路面切削工　A=1070m2 表層工　A=1070m2 区画線工　L=400m 附帯工事 下水マンホール蓋版工　N=7箇所	

特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

・本特記仕様書は、道路舗装工事（松永駅柳津幹線・8-1）に適用する。
・本特記仕様書に記載のない事項については、次によるものとする。
・令和8年8月　広島県　土木工事共通仕様書、「設計図書（別冊図面、仕様書）」、「福山市建設工事執行規則」、「福山市工事検査技術基準」
・その他関連規格類
・小黒板情報電子化を実施しない工事写真について、監督員の承諾を得る必要はないものとする。

第2節　工程表の提出について

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

第3節　地元への周知

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

第4節　施工承認図の作成

・受注者は、受注後、設計図書に基づき現地を照査し、施工承認図を作成し監督員に提出すること。

第5節　工事に着手すべき期日について

・受注者は、工事開始日以降30日以内に工事着手しなければならない。

第6節　法定外労災保険の付保について

・本工事は、法定外の労災保険契約の保険料を見込んでいる。

第7節　再生資源利用計画の現場掲示

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

第2章　施工条件

第1節　検査期間

・本工事の工期は、工事検査期間として、14日間を見込んでいる。

第2節　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。

第3節　建設副産物について

(1)工事受注者は、工事着手前に、次の書類を本工事の監督員に提出すること。なお、建設発生土については、処分先の現地確認写真を提出すること。
1 建設廃棄物処理計画書
・廃棄物処理業者（収集及び運搬）の許可証の写し（許可車両の自動車登録番号一覧及び自動車検査証の写しを含む）
・廃棄物処理業者（中間処理・最終処分）の許可証の写し（再生資源化施設にあっては、それを示す書類を含む）
・運搬ルート、処分場の位置、事業の範囲、処理能力及び処理方法を明示したもの
・各処分場の現地確認写真
・建設工事の受注者と処理業者（収集、運搬、中間処理・最終処分・再資源化施設）との二者の業務委託契約書の写し
2 再生資源利用計画書
3 再生資源利用促進計画書
(2) 工事受注者は、「再生資源利用計画書」、「再生資源利用促進計画書」及び「建設廃棄物処理計画書」に従い建設廃棄物及び特定建設資材廃棄物が適正に処理されたことを確認し、工事完成時に次の書類を監督員に提出すること。なお、建設発生土については、処分先への搬入状況の写真を添付すること。
1 再生資源利用実施書
2 再生資源利用促進実施書
3 建設廃棄物処理実施書
・マニフェスト（産業廃棄物管理票）の写し及び再生資源化に係るものについては受入伝票の写し（マニフェストは原則として環境省が示す全国統一のマニフェストを使用する。）
・収集及び運搬の写真並びに中間処理場及び最終処分場（直接最終処分の場合のみ）への搬入状況の写真

第4節　建設発生土（搬出）（建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積））

・当該工事により発生する建設発生土は、公の関与する埋立地、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）のいずれかに搬出するものとする。また、搬出先として、運搬費と受入費（平日の受入費用）の合計が最も経済的になる建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き残土処分に要する費用（単価）は変更しない。なお、工事発注後に明らかになったやむを得ない事情により、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）への搬出が困難となった場合は、監督員と受注者が協議するものとする。
・搬出先においては、処分状況が確認できるよう、写真撮影を行うとともに、数量等が確認できるように計量伝票等を監督員に提出すること。
・実施伝票は原本を提出すること。

第5節　特定建設資材廃棄物（アスファルト塊、コンクリート塊等）

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

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

第6節　排出ガス対策型建設機械の使用促進

・令和8年8月広島県土木工事共通仕様書で使用を義務づけている排出ガス対策型建設機械においては、第三次基準以上の建設機械の使用に努めること。なお、使用する排出ガス対策型建設機械について、基準値による設計変更は行わない。

第3章　その他

第1節　その他項目

・本特記仕様書及び設計図書に明示していない事項または、その内容に疑義が生じた場合は、監督員の指示を受けること。

第2節　福山市週休２日適用工事について

本工事は、福山市週休２日適用工事の実施について対象外とする。

総括情報表

変更回数	0
適用単価地区	70 福山市
単価適用日	00-08.10.01(0)
諸経費体系	1 公共(一般)

	当世代	前世代
工種	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	
ＩＣＴ補正区分	00 補正なし	
冬期補正係数	00 補正なし	
緊急工事区分	00 通常工事 ０％	
前払金支出割合区分	00 補正無し	
契約保証区分	01 金銭的保証(0.04%)	

建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として，労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。

≪凡例≫

Co ･･･コンクリート　　As ･･･アスファルト
DT ･･･ダンプトラック　　BH ･･･バックホウ
CC ･･･クローラクレーン　TC ･･･トラッククレーン
RTC･･･ラフテレーンクレーン

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
舗装	1	式			Y1E02　　レベル1
舗装工	1	式			Y1E0204　　レベル2
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
路面切削 全面切削6cm以下(4000m2以下) 段差すりつけの撤去作業無し	1,070	m2			SPK26040301 00 単第0 -0001　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2.5km以下(2.0km超)	53	m3			SPK26040302 00 単第0 -0002　表
殻処分 【殻種別】		m3			Y1G02040103レベル4

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
アスファルト殻受入費	125	t			F0001　　00
アスファルト舗装工	1	式			Y1E020404　レベル3
表層(車道・路肩部) 【材料種類,材料規格,舗装厚,平均幅員】		m2			Y1E02040409レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚50mm	1,070	m2			SPK26040241 00 単第0 -0003　表
区画線工	1	式			Y1E0210　　レベル2
区画線工	1	式			Y1E021001　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			Y1E02100101レベル4
区画線設置(溶融式) 実線_15cm	250	m			SDT00001　　00 単第0 -0004　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) 実線_45cm	150	m			SDT00001 00 単第0 -0005 表
構造物撤去工	1	式			Y1G0228 レベル2
構造物取壊し工	1	式			Y1G022806 レベル3
舗装版切断 【舗装版種別,舗装版の全体厚】		m			Y1G02280602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	34	m			SPK26040304 00 単第0 -0006 表
仮設工	1	式			Y1E0215 レベル2
交通管理工	1	式			Y1E021521 レベル3
交通誘導警備員		人			Y1E02152101レベル4
交通誘導警備員B	20	人			R0369 00

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
＊＊直接工事費＊＊ #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
運搬費					Z0004
運搬費	1	式			YZZ04　　レベル2
運搬費	1	式			YZZ04001　　レベル3
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 4.7㎞ 往復運搬	1	回			S1000013　　00 単第0 -0007　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＊＊					

本工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
＊＊純工事費＊＊					
現場管理費 計算情報…… 対象額…… 率……					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……					
＊＊工事費＊＊					

附帯工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
附帯工事費					X2000
管路施設(開削工法)	1	式			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		式			Y1I01010101レベル4
機械掘削工(小型バックホウ)	3	m3			SG1D0001001 00 単第0 -0009　表
管路埋戻		式			Y1I01010102レベル4
機械投入埋戻工(小型バックホウ)	0.8	m3			SG1D0002002 00 単第0 -0011　表
再生粒度調整砕石 30～0mm	0.2	m3			TTPC00010　 00

附帯工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
再生クラッシャラン 40～0mm	0.7	m3			T0247 00
石材小型車割増	1	m3			F1007 00
発生土処理		式			Y1I01010103レベル4
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)	3	m3			SG1E0003002 00 単第0 -0013 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=3.6km	3	m3			F1004 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1号マンホール		箇所			Y1I01020202レベル4

附帯工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
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）φ600㎜口環付 分流用	7	枚			F1001 00
1号床版 φ1300㎜ T-14,T-25兼用	2	個			F1003 00
マンホール付属品 調整リング 600×50	4	個			TH003098 00
マンホール付属品 調整リング 600×100	3	個			TH003100 00
高さ調整部材 調整高　25～75㎜ 福山市承認型　M16	7	個			F1002 00
無収縮モルタル 25kg袋	12	袋			TH003190 00
型枠 無収縮流動性モルタル用	9	回			F1006 00
コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 削孔深さ30㎜以上200㎜未満	21	孔			SPK26040114 00 単第0 -0015　表
ブロック据付工 (斜壁,直壁等又はスラブの作業)	2	個			SG1D0044003 00 単第0 -0016　表

附帯工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
蓋(受枠とも)及び調整Coブロック据付工	7	組			SG1D0044004 00 単第0 -0017 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
ブロック撤去工 (斜壁,直壁等又はスラブの作業)	2	個			VG1D0044003 00 単第0 -0018 表
蓋(受枠とも)及び調整Coブロック撤去工	4	組			VG1D0044004 00 単第0 -0019 表
蓋(受枠とも)撤去工	3	組			VG1D0044005 00 単第0 -0020 表
マンホール切断 既設マンホール コンクリート厚15cmを超え30cm以下	6	m			SPK26040304 00 単第0 -0021 表
構造物とりこわし工(無筋構造物) 人力施工(コンクリートブレーカ)	0.2	m3			SDT00031 00 単第0 -0022 表
殻運搬処理		m3			Y1I01060105レベル4

附帯工事費　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 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間有り 運搬距離5.7km以下(3.3km超)	0.8	m3			SPK26040155 00 単第0 -0023 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
コンクリート殻受入費	2	t			F1005 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 通称2t積2.9t吊	0.48	t			SPK26040411 00 単第0 -0024 表
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付 通称2t積2.9t吊 片道運搬距離14.0km以下(11.5km超)	0.48	t			SPK26040410 00 単第0 -0025 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	0.48	t			F1008 00
付帯工	1	式			Y1I0106 レベル2

附帯工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装撤去工	1	式			Y1I010601　レベル3
舗装版切断		m			Y1I01060101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	54	m			SPK26040304 00 単第0 -0006　表
舗装版破砕(小規模)		m2			Y1I01060103レベル4
舗装版破砕積込(小規模土工)	24	m2			SPK26040017 00 単第0 -0026　表
殻運搬処理		m3			Y1I01060105レベル4
殻運搬 舗装版破砕 DID区間有り 運搬距離4.5km以下(3.5km超)	2	m3			SPK26040155 00 単第0 -0027　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
アスファルト殻受入費	6	t			F0001　　00

附帯工事費　内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装復旧工	1	式			Y1I010603　レベル3
下層路盤(歩道部)		m2			Y1I01060303レベル4
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm 1層施工 RC-40	6	m2			SPK26040233 00 単第0 -0028　表
石材小型車割増	1	m3			F1007　00
上層路盤(歩道部)		m2			Y1I01060305レベル4
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RM-30	15	m2			SPK26040235 00 単第0 -0029　表
石材小型車割増	2	m3			F1007　00
基層(歩道部)		m2			Y1I01060307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	23	m2			SPK26040242 00 単第0 -0030　表

附帯工事費　内訳表

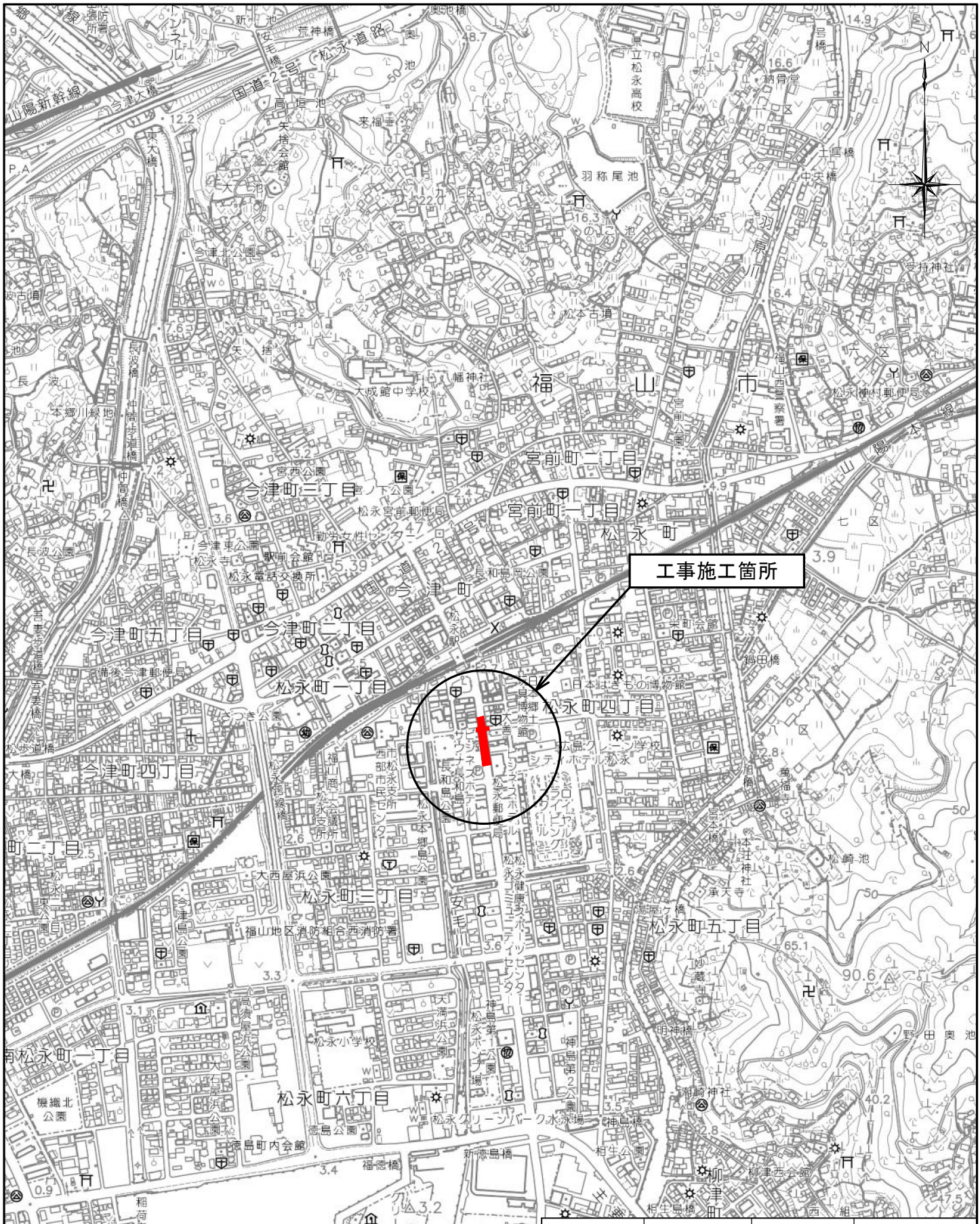
費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
表層(車道・路肩部)		m2			Y1I01060308レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚50mm	24	m2			SPK26040241 00 単第0 -0031 表
仮設工	1	式			Y1E0215 レベル2
交通管理工	1	式			Y1E021521 レベル3
交通誘導警備員		人			Y1E02152101レベル4
交通誘導警備員B 4人配置	14	人			R0369 00
＊＊直接工事費＊＊ #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					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
＊＊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……					

附帯工事費　内訳表

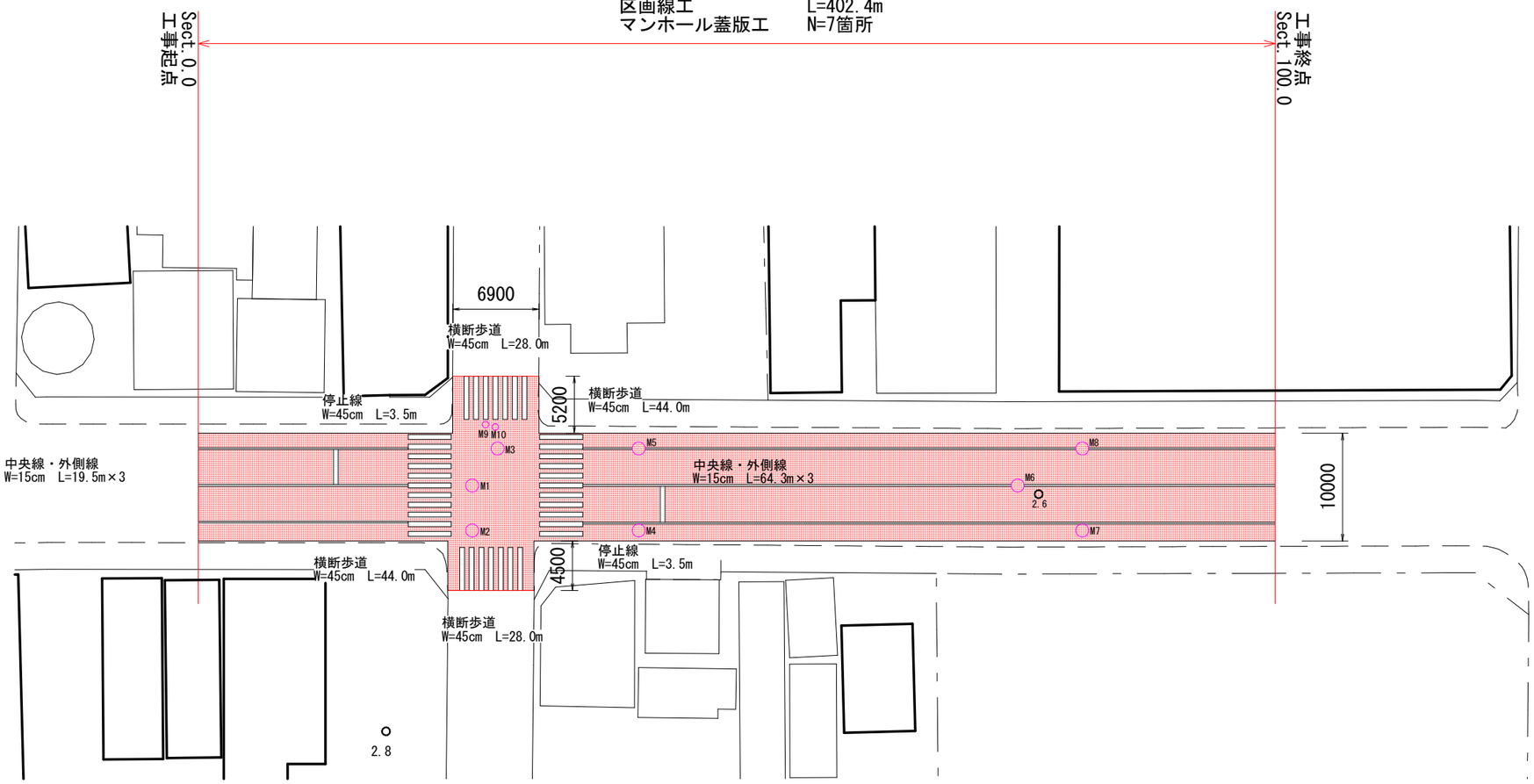
費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
＊＊工事費＊＊					
＊＊工事費計＊＊					
＊＊契約保証費計＊＊					



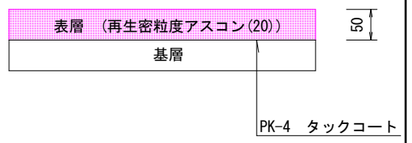
図面番号	1／3	縮　尺	S=1:10,000
工　種	道路舗装工事		
種　別	位置図	番号	1／1
路線名	松永駅柳津幹線		
工事箇所	福山市松永町四丁目地内		
福　山　市			

平面図 S=1/10

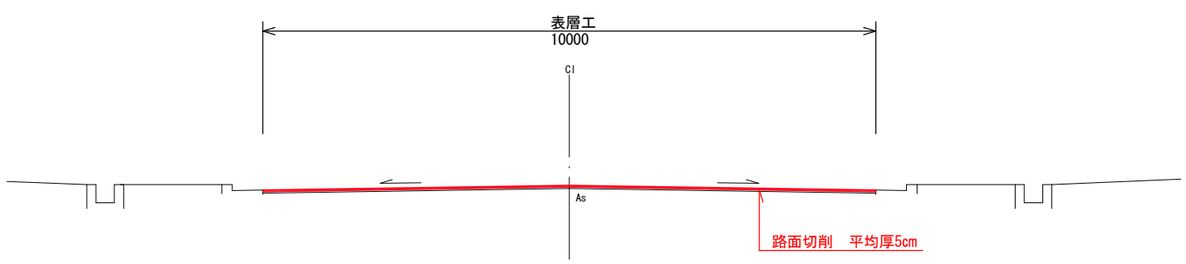
工事延長	L=100.0m
路面切削工	A=1066.9m2
表層工	A=1066.9m2
区画線工	L=402.4m
マンホール蓋版工	N=7箇所



舗装構成 S=1/10



標準横断面図 S=1/100

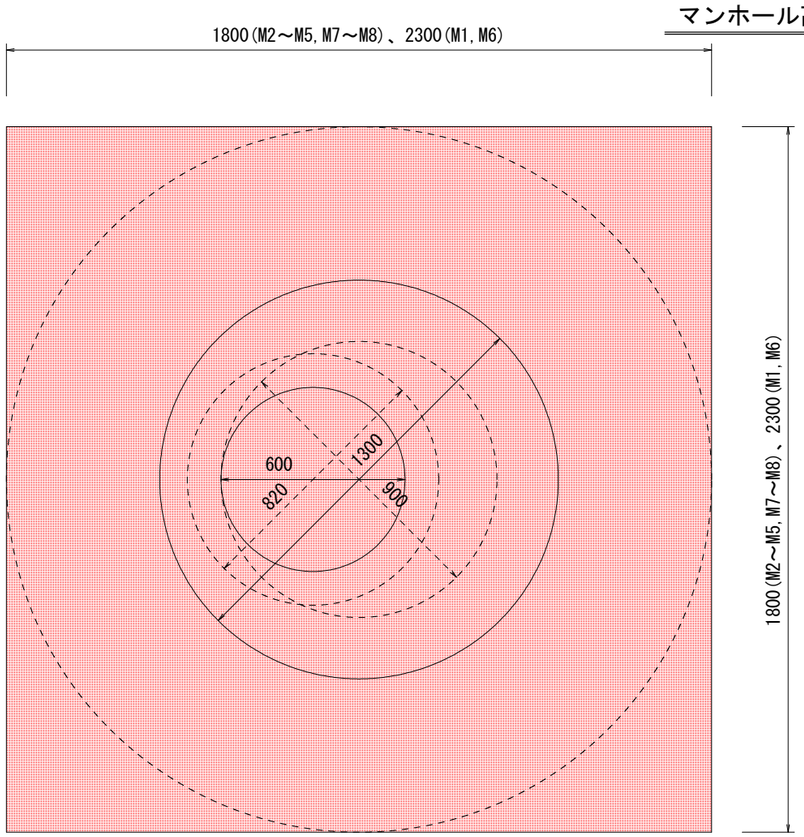


設計年月:2026年10月

図面番号	2／3	縮 尺	図 示
工 種	道路舗装工事		
種 別	平面図・標準横断面図・舗装構成		
路線名	松永駅柳津幹線		
工事箇所	福山市松永町四丁目地内		
福 山 市			

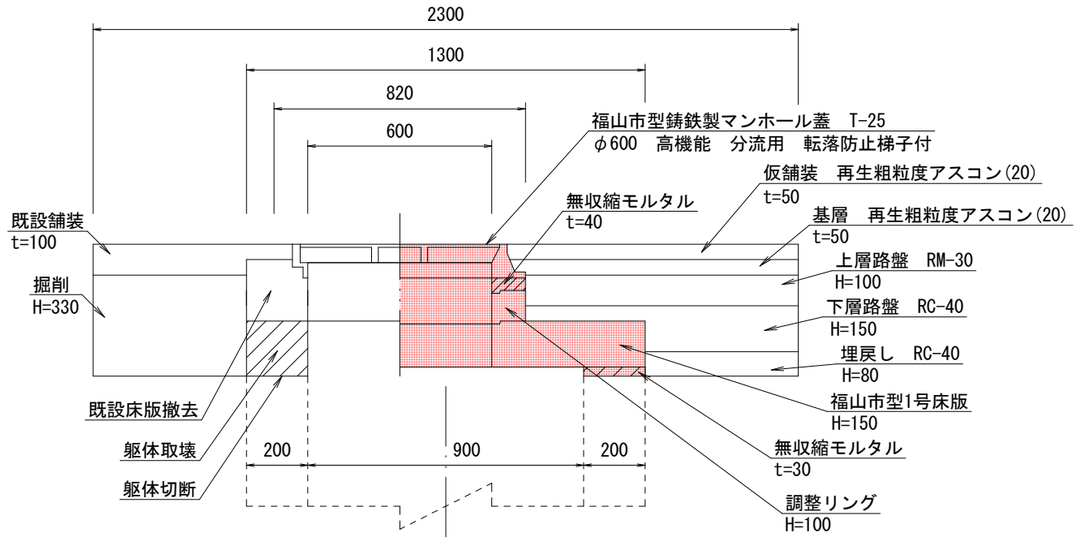
マンホール高さ調整構造図

S＝1：20

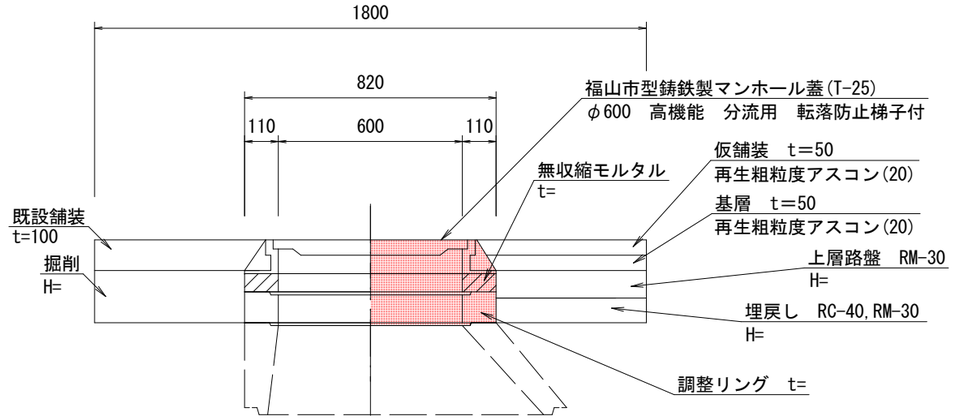


※計画舗装高に合わせて高さ調整を行うこと
※既設舗装と段差が生じる場合は擦り付け等の処置を行うこと

M1,M6



M2～M5,M7～M8



○組立タイプ

MH番号		M2	M4	M5	M7	M8
既設	MH蓋	110	110	110	110	110
	モルタル	50	30	60	40	90
	調整リング	100	50	50	50	
	計	260	190	220	200	200
新設	MH蓋	T-25	T-25	T-25	T-25	T-25
		110	110	110	110	110
	モルタル	50	30	60	40	40
	調整リング	100	50	50	50	50
	斜壁					
	床板					
	モルタル					
	計	260	190	220	200	200
撤去	既設舗装	100	100	100	100	100
	掘削高	160	90	120	100	100
	計	260	190	220	200	200
復旧	仮舗装	50	50	50	50	50
	基層	50	50	50	50	50
	上層路盤（RM30）	100		100	100	100
	埋戻し（RM-30）		90			
	下層路盤（RC40）					
	埋戻し（RC-40）	60		20		
	計	260	190	220	200	200

○床版タイプ

MH番号		M1	M6
既設	MH蓋高	50	50
	床版	200	200
	躯体	180	180
	計	430	430
新設	MH蓋	T-25	T-25
		110	110
	モルタル	40	40
	調整リング	100	100
	床版	150	150
	モルタル	30	30
	計	430	430
撤去	既設舗装	100	100
	掘削高	330	330
	計	430	430
復旧	表層	50	50
	基層	50	50
	上層路盤（RM30）	100	100
	下層路盤（RC40）	150	150
	埋戻し（RC-40）	80	80
	計	430	430

設計年月：2026年10月

図面番号	３／３	縮　尺	図　示
工　種	道路舗装工事		
種　別	各種図面		
路線名	松永駅柳津幹線		
工事箇所	福山市松永町四丁目地内		
福　山　市			

以 下 参 考 図 書

施工単価表

路面切削　　SPK26040301　　単第0 -0001　表

全面切削6cm以下(4000m2以下)　　段差すりつけの撤去作業無し　　1　　m2　　当り

機械構成比:　49.52%　　労務構成比:　38.45%　　材料構成比:　12.03%　　市場単価構成比:　0.00%　　標準単価:　563.24000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
路面切削機 ホイール式・廃材積込装置付・排3 切削幅2.0×深さ0.23m	30.54%		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0.23m		MTPC00136 MTPT00136
路面清掃車 ブラシ・四輪式(走) ホッパ収集容量1.5m3	6.16%		路面清掃車 ブラシ・四輪式 ホッパ収集容量1.5m3		MTPC00072 MTPT00072
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	13.60%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.08%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	3.84%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	3.76%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	8.91%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

路面切削　　SPK26040301　　単第0 -0001　表

全面切削6cm以下(4000m2以下)　　段差すりつけの撤去作業無し　　1　　m2　　当り

機械構成比:　49.52%　労務構成比:　38.45%　材料構成比:　12.03%　市場単価構成比:　0.00%　　標準単価:　563.24000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
A=1　全面切削6cm以下(4000m2以下) C=1　-(全ての費用)			B=1　段差すりつけの撤去作業無し		

施工単価表

殻運搬(路面切削)　　SPK26040302　　単第0 -0002　表

DID区間有り　　運搬距離2.5km以下(2.0km超)　　1　m3　当り

機械構成比: 39.09%　労務構成比: 47.17%　材料構成比: 13.74%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 753.98000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 通称10t積級	39.09%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 通称10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	47.17%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	13.74%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2　DID区間有り C=1　-(全ての費用)			B=6　運搬距離2.5km以下(2.0km超)		

施工単価表

表層(車道・路肩部)　SPK26040241　単第0 -0003　表

平均幅員3.0m超　1層当り平均仕上厚50mm　1　m2　当り

機械構成比: 1.39%　労務構成比: 10.78%　材料構成比: 87.83%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 1,799.70000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅2.3～6.0m 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.88%		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13～14t 排出ガス対策型(2014年規制)普通・超低騒音	0.14%		タイヤローラ 運転質量13～14t		KTPC00074 KTPT00074
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)	0.14%		ロードローラ マカダム 運転質量10t		KTPC00047 KTPT00047
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	3.88%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	2.18%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.15%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	0.77%		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

表層(車道・路肩部)　SPK26040241　単第0 -0003　表

平均幅員3.0m超　1層当り平均仕上厚50mm　1　m2　当り

機械構成比: 1.39%　労務構成比: 10.78%　材料構成比: 87.83%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 1,799.70000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	84.58%		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	2.65%		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 パトロール給油,2～4KL積載車給油	0.50%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=4 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

区画線設置(溶融式)　SDT00001　単第0 -0004　表

実線_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 パトロール給油,2～4KL積載車給油	49.350	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			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

区画線設置(溶融式)　SDT00001　単第0 -0004　表

実線_15cm　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)　SDT00001　単第0 -0005　表

実線_45cm　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_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 パトロール給油,2～4KL積載車給油	91.350	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=4　実線_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

区画線設置(溶融式)　SDT00001　単第0 -0005　表

実線_45cm　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

舗装版切断　　SPK26040304　　単第0 -0006　表

アスファルト舗装版　　アスファルト舗装版厚15cm以下　　1　m　当り

機械構成比: 14.40%　労務構成比: 58.90%　材料構成比: 26.70%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価: 731.83000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型)･湿式･E駆動 通称(切削深)20cm級ブレード径φ56cm	9.80%		コンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型)・湿式・E駆動 通称(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	20.20%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	10.89%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	9.00%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径45cm(18インチ)	22.47%		コンクリートカッタブレード 径18インチ		TTPC00394 TTPT00394
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	2.88%		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

舗装版切断　　SPK26040304　　単第0 -0006　表

アスファルト舗装版　　アスファルト舗装版厚15cm以下　　1　m　当り

機械構成比: 14.40%　労務構成比: 58.90%　材料構成比: 26.70%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 731.83000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
積算単価			積算単価		EP001
A=1 アスファルト舗装版 E=1 -(全ての費用)			B=1 アスファルト舗装版厚15cm以下		

施工単価表

建設機械の貨物自動車等による運搬　　S1000013　　単第0 -0007　表

路面切削機(ホイール式・廃材積込装置付)　片道運搬距離 4.7㎞ 往復運搬　　1　回　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
基本運賃料金 片道運搬距離 4.7㎞	1.000	式			単第0-0008　表
復路分	1.000	式			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	回			
A=1　路面切削機(ホイール式・廃材積込装置付) E=4.7　片道運搬距離(㎞) G=1　- K=1　-			D=4　排ガス対策型3次基準 F=2　往復運搬 I=1　- M=1　-		

施工単価表

基本運賃料金　　S1000015　　単第0 -0008　表

片道運搬距離 4.7㎞　　1　　式　　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
基本運賃 20㎞まで	1.000	式			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	式			
A=1　　基本運賃料金			F=4.7　　片道運搬距離(㎞)		

施工単価表

機械掘削工(小型バックホウ)　　SG1D0001001　　単第0 -0009　表

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	2.4	人			
普通作業員	6.7	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)	2.273	日			単第0-0010　表 100/44
諸雑費	1	式			
1m3当り(計/100m3)					
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m3			
A=2　　掘削機種_0.13m3					

施工単価表

機-18_小型バックホウ運転　　SM1802010　　単第0 -0010　表

113_標準型 排2　　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 パトロール給油,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 バケット容量0.13m3	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 -0011　表

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0-0010　表 100/65
タンパ締固め	100	m3			単第0-0012　表
諸雑費	1	式			
1m3当り(計/100m3)					
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m3			
A=2　掘削機種_0.13m3			B=6　材料別途		

施工単価表

タンパ締固め　　SPK26040020　　単第0 -0012　表

1　m3　当り

機械構成比: 1.11%　労務構成比: 97.20%　材料構成比: 1.69%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 1,750.20000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>タンパ(ランマ) 質量60～80kg	1.11%		タンパ及びランマ 通称60～80kg級		KTPC00020 KTPT00020
特殊作業員	51.27%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	45.93%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	1.69%		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=1　-(全ての費用)					

施工単価表

発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)　　SG1E0003002　　単第0 -0013　表

1　　m3　　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック運転 011_オンロード ディーゼル 2t積級	1.00	日			単第0-0014　表
1m3当り(計/10m3)					
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m3			
A=3　積込機械・規格_0.13m3 D=8　4.0以下			C=2　[有]DID区間 E=1　路面状況:良好		

施工単価表

ダンプトラック運転　　SM2203010　　単第0 -0014　表

011_オンロード ディーゼル　　2t積級　　1　　日　　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(一般)	1.00	人			
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	20.00	L			
ダンプトラック オンロード・ディーゼル 通称2t積級	1.36	供用日			
タイヤ損耗費 ダンプトラック　２ｔ（良）	1.36	供用日			
諸雑費	1	式			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	日			
A=1　011_オンロード ディーゼル C=1　運転労務数量(人/日) E=1.36　機械損料数量(供用日/日)			B=1　2t積級 D=20　燃料消費量(L/日) F=1　路面状況:良好		

施工単価表

コンクリート削孔(電動ハンマドリル)　SPK26040114　単第0 -0015　表

削孔深さ30㎜以上200㎜未満　1　孔　当り

機械構成比: 2.05%　労務構成比: 95.59%　材料構成比: 2.36%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 720.84000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>発動発電機(ガソリン発電機) 定格容量2kVA 低騒音	0.98%		発動発電機 ガソリンエンジン駆動 2kVA		KTPC00041 KTPT00041
その他 電動ハンマドリル 穴あけ能力φ38～40㎜	0.69%		電動ハンマドリル 穴あけ能力φ38～40㎜		MTPC00146 MTPT00146
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	45.66%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	18.58%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	13.48%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	1.92%		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

コンクリート削孔(電動ハンマドリル)　SPK26040114　単第0 -0015　表

削孔深さ30㎜以上200㎜未満　1　孔　当り

機械構成比: 2.05%　労務構成比: 95.59%　材料構成比: 2.36%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 720.84000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
積算単価			積算単価		EP001
A=1　削孔深さ30㎜以上200㎜未満					

施工単価表

ブロック据付工　　SG1D0044003　　単第0 -0016　表

(斜壁,直壁等又はスラブの作業)　　1　　個　　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.10	人			
特殊作業員	0.10	人			
普通作業員	0.20	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	0.10	日			
諸雑費	3	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	個			

施工単価表

蓋(受枠とも)及び調整Coブロック据付工　　SG1D0044004　　単第0 -0017　表

1　組　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.13	人			
特殊作業員	0.13	人			
普通作業員	0.26	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	0.13	日			
諸雑費	6	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	組			
A=1　　-					

施工単価表

ブロック撤去工　　VG1D0044003　　単第0 -0018　表

(斜壁,直壁等又はスラブの作業)　　1　個　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.05	人			
特殊作業員	0.05	人			
普通作業員	0.1	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	0.05	日			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	個			

施工単価表

蓋(受枠とも)及び調整Coブロック撤去工　VG1D0044004　単第0 -0019 表

1 組 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.09	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

蓋(受枠とも)撤去工　　VG1D0044005　　単第0 -0020　表

1　組　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.06	人			
特殊作業員	0.06	人			
普通作業員	0.13	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	0.06	日			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	組			

施工単価表

マンホール切断　　SPK26040304　　単第0 -0021　表

既設マンホール　　コンクリート厚15cmを超え30cm以下　　1　m　当り

機械構成比: 10.07%　労務構成比: 38.59%　材料構成比: 51.34%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 3,381.10000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型)･湿式･E駆動 通称(切削深)30cm級ブレード径φ75cm	6.85%		コンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型)・湿式・E駆動 通称(切削深)30cm級 ブレード径φ75cm		MTPC00057 MTPT00057
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	13.20%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	7.14%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	5.91%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径75cm(30インチ)	23.11%		コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径75cm(30インチ)		TTPC00016 TTPT00016
コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)	15.88%		コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)		TTPC00015 TTPT00015
コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径35cm(14インチ)	9.68%		コンクリートカッタブレード 径14インチ		TTPC00344 TTPT00344

施工単価表

マンホール切断　　SPK26040304　　単第0 -0021　表

既設マンホール　　コンクリート厚15cmを超え30cm以下　　1　m　当り

機械構成比: 10.07%　労務構成比: 38.59%　材料構成比: 51.34%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 3,381.10000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	1.82%		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
積算単価			積算単価		EP001
A=2 コンクリート舗装版 E=1 -(全ての費用)			C=2 コンクリート舗装版厚15cmを超え30cm以下		

施工単価表

構造物とりこわし工(無筋構造物)　SDT00031　単第0 -0022　表

人力施工(コンクリートブレーカ)　1　m3　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_無筋構造物【手間のみ】 人力施工 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 D=1　時間的制約なし			B=2　人力施工(コンクリートブレーカ)		

施工単価表

殻運搬　　SPK26040155　　単第0 -0023　表

Co(無筋)構造物とりこわし　　DID区間有り　運搬距離5.7km以下(3.3km超)　　1　　m3　　当り

機械構成比:　39.03%　　労務構成比:　46.18%　　材料構成比:　14.79%　　市場単価構成比:　0.00%　　標準単価:　1,595.40000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 通称10t積級	39.03%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 通称10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	46.18%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	14.79%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1　Co(無筋)構造物とりこわし C=2　DID区間有り E=1　-(全ての費用)			B=1　機械積込 D=25　運搬距離5.7km以下(3.3km超)		

施工単価表

現場発生品及び支給品積込み・荷卸し　　SPK26040411　　単第0 -0024　表

クレーン装置付 通称2t積2.9t吊　　1　t　当り

機械構成比: 13.09%　労務構成比: 84.05%　材料構成比: 2.86%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 10,033.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
トラック クレーン装置付 通称2t積級吊能力2.9t	13.09%		トラック クレーン装置付 通称2t積級 吊能力2.9t		MTPC00154 MTPT00154
運転手(特殊)	42.25%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	41.39%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	2.86%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1　クレーン装置付 通称2t積2.9t吊					

施工単価表

現場発生品及び支給品運搬　　SPK26040410　　単第0 -0025　表

クレーン装置付 通称2t積2.9t吊　　片道運搬距離14.0km以下(11.5km超)　　1　t　当り

機械構成比: 13.14%　労務構成比: 83.98%　材料構成比: 2.88%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 8,128.20000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
トラック クレーン装置付 通称2t積級吊能力2.9t	13.14%		トラック クレーン装置付 通称2t積級 吊能力2.9t		MTPC00154 MTPT00154
運転手(特殊)	42.42%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	41.56%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	2.88%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1　クレーン装置付 通称2t積2.9t吊 C=13　片道運搬距離14.0km以下(11.5km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)　　SPK26040017　　単第0 -0026　表

1　m2　当り

機械構成比: 21.20%　労務構成比: 70.89%　材料構成比: 7.91%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 1,871.70000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
小型バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 バケット容量0.13m3	21.20%		小型バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 バケット容量0.13m3		MTPC00184 MTPT00184
運転手(特殊)	70.89%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	7.91%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1　-(全ての費用)					

施工単価表

殻運搬　　SPK26040155　　単第0 -0027　表

舗装版破砕　　DID区間有り　運搬距離4.5km以下(3.5km超)　　1　m3　当り

機械構成比:　19.09%　労務構成比:　72.09%　材料構成比:　8.82%　市場単価構成比:　0.00%　標準単価:　4,580.70000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 通称2t積級	19.09%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 通称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)	72.09%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	8.82%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3　舗装版破砕 C=2　DID区間有り E=1　-(全ての費用)			B=4　機械積込(小規模土工) D=20　運搬距離4.5km以下(3.5km超)		

施工単価表

下層路盤(歩道部)　SPK26040233　単第0 -0028　表

全仕上り厚150㎜ 1層施工　RC-40　1　m2　当り

機械構成比: 4.82%　労務構成比: 76.32%　材料構成比: 18.86%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価: 889.38000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
小型バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・超低騒音型・排3 バケット容量0.09m3	2.88%		小型バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・超低騒音型・排3 バケット容量0.09m3		MTPC00169 MTPT00169
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3～4t 排出ガス対策型(第2,3次基準値)低騒音	1.71%		振動ローラ(舗装用) 搭乗・コンバインド式 運転質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	27.48%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	16.13%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	15.97%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	13.11%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャラン 40～0㎜	16.70%		再生クラッシャーラン RC-40 [標準数量]全仕上り厚100㎜		TTPC00008 TTPT00352

施工単価表

下層路盤(歩道部)　SPK26040233　単第0 -0028　表

全仕上り厚150mm 1層施工　RC-40　1　m2　当り

機械構成比: 4.82%　労務構成比: 76.32%　材料構成比: 18.86%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 889.38000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	2.06%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=150　全仕上り厚(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

上層路盤(歩道部)　　SPK26040235　　単第0 -0029　表

全仕上り厚100㎜ 1層施工　　RM-30　　1　　m2　　当り

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

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
小型バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・超低騒音型・排3 バケット容量0.09m3	2.68%		小型バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・超低騒音型・排3 バケット容量0.09m3		MTPC00169 MTPT00169
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3～4t 排出ガス対策型(第2,3次基準値)低騒音	1.59%		振動ローラ(舗装用) 搭乗・コンバインド式 運転質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	25.56%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	15.00%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	14.84%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	12.19%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生粒度調整砕石 30～0㎜	22.56%		再生粒度調整砕石 RM-30 [標準数量]全仕上り厚100㎜		TTPC00010 TTPT00360

施工単価表

上層路盤(歩道部)　　SPK26040235　　単第0 -0029　表

全仕上り厚100mm 1層施工　　RM-30　　1　　m2　　当り

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

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	1.91%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=100　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):100.000(mm)					

施工単価表

基層(歩道部)　　SPK26040242　　単第0 -0030　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:　0.40%　　労務構成比:　47.79%　　材料構成比:　51.81%　　市場単価構成比:　0.00%　　標準単価:　2,580.90000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t	0.27%		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
振動コンパクタ 前進型 通称40～60kg級	0.07%		振動コンパクタ 前進型 通称40～60kg級		MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	18.53%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	16.61%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	5.02%		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)	46.24%		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	5.41%		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

施工単価表

基層(歩道部)　SPK26040242　単第0 -0030　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: 0.40%　労務構成比: 47.79%　材料構成比: 51.81%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 2,580.90000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
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=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

表層(車道・路肩部)　SPK26040241　単第0 -0031　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: 0.41%　労務構成比: 44.30%　材料構成比: 55.29%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 2,765.70000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t	0.25%		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
振動コンパクタ 前進型 通称40～60kg級	0.14%		振動コンパクタ 前進型 通称40～60kg級		MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	21.62%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	15.50%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.68%		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)	55.05%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00023 TTPT00284
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.19%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014

施工単価表

表層(車道・路肩部)　SPK26040241　単第0 -0031　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: 0.41%　労務構成比: 44.30%　材料構成比: 55.29%　市場単価構成比: 0.00%　標準単価： 2,765.70000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
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)					

数量総括表

工種	種別	細別	単位	計算数量	計上数量	摘要
道路舗装						
舗装工						
路面切削工	路面切削	6cm以下	m2	1066.9	1070	10.0×100.0+(5.2+4.5)×6.9
	殻運搬	路面切削	m3	53.3	53	t=5cm
	再資源化施設受入費	As塊	t	125.3	125	2.35t/m3
アスファルト舗装工	表層(車道・路肩部)	再生密粒度As(20) 平均幅員3.0m超　t=5cm	m2	1066.9	1070	10.0×100.0+(5.2+4.5)×6.9
区画線工						
区画線工	区画線設置（溶融式）	実線15cm 白	m	251.4	250	64.3×3+19.5×3
	区画線設置（溶融式）	実線45cm 白	m	151.0	150	44.0×2+28.0×2+3.5×2
構造物撤去工						
構造物取壊し工	舗装版切断	As t≦15cm	m	33.8	34	(10.0+6.9)×2
附帯工事						
管路施設						
マンホール工	マンホール蓋版工		箇所	7	7	図面参照

数量計算表

工事名　道路舗装工事（松永駅柳津幹線）

種別	細別	種目	設計数量	数量	単位	規格
管路土工	管路掘削	機械	3.0	1.15	㎥	(1.80 × 1.80 − 0.82 × 0.82) × π ／ 4 × 0.11 × 5
				1.87	㎥	(2.30 × 2.30 − 1.30 × 1.30) × π ／ 4 × 0.330 × 2
	発生土処理	運搬	3.0	3.02	㎥	
		受入	3.0	3.02	㎥	
	管路埋戻	埋戻（RC-40）	0.8	0.16	㎥	(1.80 × 1.80 − 0.82 × 0.82) × π ／ 4 × 0.04 × 2
				0.45	㎥	(2.30 × 2.30 − 1.30 × 1.30) × π ／ 4 × 0.08 × 2
		埋戻（RM-30）		0.18	㎥	(1.80 × 1.80 − 0.82 × 0.82) × π ／ 4 × 0.09 × 1
		（RC-40）	0.7	0.73	㎥	0.61 × 1.20
		（RM-30）	0.2	0.22	㎥	0.18 × 1.20
マンホール工	1号マンホール	マンホール蓋	7	7	個	T-25　φ600　高機能　分流用
		福山市型1号床版	2	2	個	φ1300　H=150
		調整リング	4	4	個	H=50
		調整リング	3	3	個	H=100
		調整リング	0		個	H=150
		高さ調整部材	7	7	個	
		無収縮モルタル	12	4.05	袋	(0.82 × 0.82 − 0.60 × 0.60) × π ／ 4 × 0.04 × 75 × 5
				7.26	袋	(1.30 × 1.30 − 0.90 × 0.90) × π ／ 4 × 0.07 × 75 × 2
		型枠	9	9	回	
		ブロック据付	2	2	個	
		蓋及び調整リング据付	7	7	組	
		蓋据付	0		組	
		コンクリート削孔	21	21	孔	3 × 7
既設構造物撤去工	既設人孔撤去	ブロック撤去	2	2	個	
		蓋撤去	3	3	組	
		蓋及び調整リング撤去	4	4	組	
		マンホール切断	6	5.65	m	0.90 × π × 2
		躯体取壊し	0.2	0.249	㎥	(1.30 × 1.30 − 0.90 × 0.90) × π ／ 4 × 0.18 × 2
				0.000	㎥	(× 0.00 − × 0.00) × π ／ 4 × ×
		殻運搬	0.8	0.2	㎥	躯体取壊し
				0.418	㎥	(1.30 × 1.30 − 0.60 × 0.60) × π ／ 4 × 0.20 × 2
				0.128	㎥	(0.82 × 0.82 − 0.60 × 0.60) × π ／ 4 × 0.10 × 5
				0.000	㎥	(× 0.00 − × 0.00) × π ／ 4 × ×
		殻処分	2	1.87	t	0.795 × 2.35
		スクラップ	0.48	0.48	t	0.04 × 2 + 0.08 × 5
舗装版撤去工	舗装版切断	As舗装	54	18.40	m	(2.30 + 2.30) × 2 × 2
				36.00	m	(1.80 + 1.80) × 2 × 5
	舗装版破砕	機械	24	9.81	㎡	(2.30 × 2.30 − 0.70 × 0.70 × π ／ 4) × 2
		機械		14.28	㎡	(1.80 × 1.80 − 0.70 × 0.70 × π ／ 4) × 5
	殻運搬処理	運搬	2	2.41	㎥	24.1 × 0.10 + ×
		受入	6	5.66	t	2.41 × 2.35
舗装版復旧工	下層路盤	RC-40	6	5.65	㎡	(2.30 × 2.30 − 1.30 × 1.30) × π ／ 4 × 2
		路盤厚　t=15㎝	1	1.08	㎡	5.65 × 1.27 × 0.15
	上層路盤	RM-30	15	7.25	㎡	(2.30 × 2.30 − 0.82 × 0.82) × π ／ 4 × 2
				8.07	㎡	(1.80 × 1.80 − 0.82 × 0.82) × π ／ 4 × 4
		路盤厚　t=10㎝	2	1.95	㎡	15.32 × 1.27 × 0.10
	基層	再生粗粒20 t=5cm	23	9.52	㎡	(2.30 × 2.30 − 0.82 × 0.82 × π ／ 4) × 2
				13.56	㎡	(1.80 × 1.80 − 0.82 × 0.82 × π ／ 4) × 5
	仮舗装	再生粗粒20 t=5cm	24	9.81	㎡	(2.30 × 2.30 − 0.70 × 0.70 × π ／ 4) × 2
				14.28	㎡	(1.80 × 1.80 − 0.70 × 0.70 × π ／ 4) × 5
仮設工	交通管理工	交通誘導警備員B	14	14.00	人	7.00 × 4 名 × 0.5 箇所/日

○組立タイプ

MH番号		M2	M4	M5	M7	M8											合計	対象数	平均
既設	MH蓋	110	110	110	110	110													
	モルタル	50	30	60	40	90											520	5	104
	調整リング	100	50	50	50														
	計	260	190	220	200	200													
新設	MH蓋	T-25	T-25	T-25	T-25	T-25													
		110	110	110	110	110													
	モルタル	50	30	60	40	40											220	5	44
	調整リング	100	50	50	50	50											300	5	60
	計	260	190	220	200	200													
撤去	既設舗装	100	100	100	100	100											500	5	100
	掘削高	160	90	120	100	100											570	5	114
	計	260	190	220	200	200													
復旧	仮舗装	50	50	50	50	50											250	5	50
	基層	50	50	50	50	50											250	5	50
	上層路盤（RM30）	100		100	100	100											400	4	100
	埋戻し（RM-30）		90														90	1	90
	下層路盤（RC40）																		#DIV/0!
	埋戻し（RC-40）	60		20													80	2	40
	計	260	190	220	200	200													

○床版タイプ

MH番号		M1	M6				合計	対象数	平均
既設	MH蓋高	50	50				100	2	50
	床版	200	200				400	2	200
	躯体	180	180				360	2	180
	計	430	430				860	2	430
新設	MH蓋	T-25	T-25						
		110	110				220	2	110
	モルタル	40	40				80	2	40
	調整リング	100	100				200	2	100
	床版	150	150				300	2	150
	モルタル	30	30				60	2	30
	計	430	430				860	2	430
撤去	既設舗装	100	100				200	2	100
	掘削高	330	330				660	2	330
	計	430	430				860	2	430
復旧	表層	50	50				100	2	50
	基層	50	50				100	2	50
	上層路盤（RM30）	100	100				200	2	100
	下層路盤（RC40）	150	150				300	2	150
	埋戻し（RC-40）	80	80				160	2	80
	計	430	430				860	2	430