当初設計

2025年度

千田一文字幹線•7-2

福山市曙町四丁目地内

道路舗装工事 実施設計書

当初設計 工事延長 L=182.0m 舗装幅員 W=6.0m 本工事 表層工 A=1090m2 区画線工 L=494m 附帯工事 下水マンホール蓋版工 N=5箇所 概 要					
舗装幅員 W=6.0m 本工事 表層工 A=1090m2 区画線工 L=494m 附帯工事 下水マンホール蓋版工 N=5箇所 概		当初	〕設計		
本工事 表層工 A=1090m2 区画線工 L=494m 附帯工事 下水マンホール蓋版工 N=5箇所 概		工事延長	L=182.0m		
表層工 A=1090m2		舗装幅員	W=6.0m		
工 区画線工		本工事			
工 附帯工事 下水マンホール蓋版工 N=5箇所 事		表層工	A=1090m2		
附帯工事 下水マンホール蓋版工 N=5箇所 事	$_{+}$	区画線工	L=494m		
概		附帯工事			
	事	下水マンホール蓋版コ	N=5箇所		
要	概				
	要				

第1章 総則

第1節 適用

- ・本特記仕様書は、道路舗装工事(千田一文字幹線・7-2)に適用する。
- ・本特記仕様書に記載のない事項については、次によるものとする。
- ·令和7年8月 広島県 土木工事共通仕様書、「設計図書(別冊図面、仕様書)」、「福山市建設工事執行規則」、「福山市工事検査技術基準」
- その他関連規格類
- ・小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 保安施設設置基準について

・工事標示板及び工事説明看板の挨拶文の記載については、広島県保安施設設置基準に準じたものにすること。

第8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 関係機関との協議

· 協議先機関名:福山市上下水道局工務部管路整備課

・協議内容:工事箇所付近の地下埋設物(配水管)について

·協議先機関名:福山瓦斯株式会社

・協議内容:工事箇所付近の地下埋設物(ガス管)について

第2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3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4節 建設副産物について

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

第5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(一時にい積)への搬出が困難となった場合に、監督と会に対している。
- ・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6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します。

総括情報表

更回数	0	凡例
5用单価地区 6.研诫用口	70 福山市	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
4価適用日	00-07.09.01(0)	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
新経費体系	1 公共(一般)	
	当世代 前世代	
種	06 舗装工事	
国はエロハ	02 市街地(DID補正)	
夏興補正区分 图休補正区分	00 補正なし 00 補正なし	
『水桶エピカ 見場事務所等の貸与区分	00 補正なし	
C T補正区分	00 補正なし	
·期補正係数	00 補正なし	
急工事区分	00 通常工事 0 %	
拉金支出割合区分	00 補正無し	
2約保証区分	01 金銭的保証(0.04%)	
建設技能学働者や交通話	│ 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≉	利毒の
	寺貞寺の坑場が断省にかがる経員として、ガ場員のほが日程経員(AZEMA) ,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	
一部として率計上してい		120

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
道路維持					Y1G01 レベル1
					F=0
		_12			
舗装工	1	式			Y1G0103 レベル2
					1160103 12/1/1/2
	1	式			
路面切削工					Y1G010301 レベル3
	1	式			
路面切削	I				Y1G01030101レベル4
【施工区分・平均切削深さ】					
【段差すりつけ撤去作業の有無】					
路面切削		m2			SPK25040304 00
增加切削 全面切削6cm以下(4000m2以下)					3FN23U4U3U4 UU
段差すりつけの撤去作業有り					
	1,090	m2			単第0 -0001 表
殼運搬(路面切削)					Y1G01030102レベル4
【殼種別】					
		m3			
殼運搬(路面切削)		1110			SPK25040305 00
DID区間有り					
運搬距離22.0km以下(19.0km超)					¥ * 0000 +
殼処分	55	m3			単第0 -0002 表 Y1G01030103レベル4
成処分 【殻種別】					11001030103 1/2 1/04
E /X/1±//J A					
		m3			

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】					#0041
「処分費等」の取扱いによる					
アスファルト殻受入費					T9006 00
アスノアルト放支八員 再生工場搬入					19006 00
19 土土物					
	128	t			
舗装打換え工					Y1G010302 レベル3
		_15			
を出 3 キ 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1	式			V4004020204 L & II 4
舗装版切断 【舗装版種別,舗装厚】					Y1G01030201レベル4
1 開衣似性別,開衣序』					
		m			
舗装版切断					SPK25040307 00
アスファルト舗装版					
アスファルト舗装版厚15cm以下					W 652
≠ 屈	190	m			単第0 -0003 表
表層 【材料種類,材料規格,舗装厚,平均幅員】					Y1G01030211レベル4
【竹种摆规,竹科风馆,丽衣序,十均幅复】					
		m2			
表層(車道・路肩部)					SPK25040244 00
平均幅員3.0m超					
1層当り平均仕上厚50mm					
	1,090	m2			単第0 -0004 表
区画線工					Y1G0209 レベル2
	1	式			
区画線工					Y1G020901 レベル3
	1	式			

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
溶融式区画線					Y1G02090101レベル4
【施工方法区分,規格・仕様区分,厚さ】 【排水性舗装用の有無】					
		m			
区画線設置(溶融式) 実線_15cm					SDT00001 00
	210	m			単第0 -0005 表
区画線設置(溶融式) 実線_30cm					SDT00001 00
	180	m			単第0 -0006 表
区画線設置(溶融式) 破線_15cm					SDT00001 00
	70	m			単第0 -0007 表
区画線設置(溶融式) ゼブラ_45cm					SDT00001 00
	34	m			単第0 -0008 表
仮設工					Y1G0126 レベル2
	1	式			
交通管理工					Y1G012621 レベル3
	1	式			
交通誘導警備員					Y1G01262101レベル4
		人			
交通誘導警備員B					R0369 00
	14	人			

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
`\\\\ ≠					YZZ04 レベJレ2
運搬費					12204 2772
	1	式			
運搬費					YZZ04001 レベル3
	1	式			
建設機械運搬費	•				YZZ04001001レベル4
		台			
建設機械の貨物自動車等による運搬					S1000013 00
路面切削機(ホイール式・廃材積込装置付)					01000010
片道運搬距離 19.7km 往復運搬					
4.2/C+0.#.do//	1	回			単第0 -0009 表
共通仮設費率分					Z0019
11.5515.10					
計算情報					率参照額
対象額 率					
* * 共通仮設費計 * *					

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価		備考
* * 純工事費 * *	<u> </u>	, <u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , </u>	1 124	THE HA	110 3
現場管理費					→ ↔ 07.6E
計算情報					率参照額
対象額					
<u>率</u> * * 工事原価 * *					
ᅩᆍᄴᆝᄥ					
一般管理費率分					前払補正率
計算情報					率参照額
対象額					
率					
契約保証費 計算情報					
対象額					当初請対額
率					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					
<u>率</u> **工事費**					

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
	1	式			
管きょ工(開削)	1	10			Y110101 レベル2
	4	式			
	1	エ			Y11010101 レベル3
					,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
	1	式			Y1101010101レベル4
尾斑畑門					11101010101077704
		式			
機械掘削工(小型バックホウ)					SG1D0001001 00
	1	m3			単第0 -0012 表
管路埋戻					Y1101010102レベル4
		式			
機械投入埋戻工(小型バックホウ)					SG1D0002002 00
	0.6	m3			単第0-0014 表
再生クラッシャラン	0.0	IIIO			T0280 00
30 ~ Omm					
	0.0	0			
	0.2	m3			

費目・工種・施工名称など	 数量	単位	単価	金額	備考
再生粒度調整砕石					TTPC00010 00
30 ~ Omm					
	0.5	m3			
石材小型車割増					F900000017 00
	0.7	m3			
発生土処理	0.7	IIIO			Y1101010103レベル4
九工工之生					71101010100
		式			
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)					SG1E0003002 00
					W 675 00 40 T
『古位工事書に入まれる加八書祭』	1	m3			単第0 -0016 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					F900000021 00
再資源化施設					
L=0.7km					
	1	m3			
マンホール工					Y110102 レベル2
	4				
組立マンホール工	11	式			Y11010202 レベル3
					111010202 1/1/03
	1	式			
組立1号マンホール					Y1101020202レベル4
-					
		箇所			

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) 600mm口環付 分流用					F900000004 00
	5	枚			
マンホール付属品 調整リング 600×50					TH003098 00
	1	個			
マンホール付属品 調整リング 600×100					TH003100 00
	2	個			
高さ調整部材 調整高 25~75mm 福山市承認型 M16					F900000011 00
	5	個			
無収縮モルタル 25kg袋					TH003190 00
	4	袋			
型枠 無収縮流動性モルタル用	·				F900000016 00
	5				
蓋(受枠とも)及び調整Coブロック据付工	J				SG1D0044004 00
	3	組			単第0 -0018 表
蓋(受枠とも)据付工	<u> </u>	水田			字50 -0018 投 SG1D0044004 00
	2	組			単第0 -0019 表
既設構造物撤去工					Y11010609 レベル3
	1	式			

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		<u> 백기</u>			VG1D0044004 00
_(24) = 2,7,743					
	_				W. **
芝/巫サカ、レ+ ト物+丁	3	組			単第0 -0020 表
蓋(受枠とも)撤去工					VG1D0044005 00
	2	組			単第0 -0021 表
殼運搬処理					Y1101060105レベル4
		m3			
殼運搬					SPK25040155 00
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)	0.4	0			※ ************************************
【直接工事費に含まれる処分費等】	0.1	m3			単第0 -0022 表 #0041
「処分費等」の取扱いによる					#00+1
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,					
2 (4 TZ) #					
Co塊受入費 再資源化施設					F9000000023 00
一					
	0.2	t			
現場発生品運搬					Y1101060621レベル4
現場発生品及び支給品運搬		<u> </u>			SPK25040411 00
クレーン装置付BT2t積2.9t吊					3
片道運搬距離1.5km以下					
	0.4	t			単第0 -0023 表

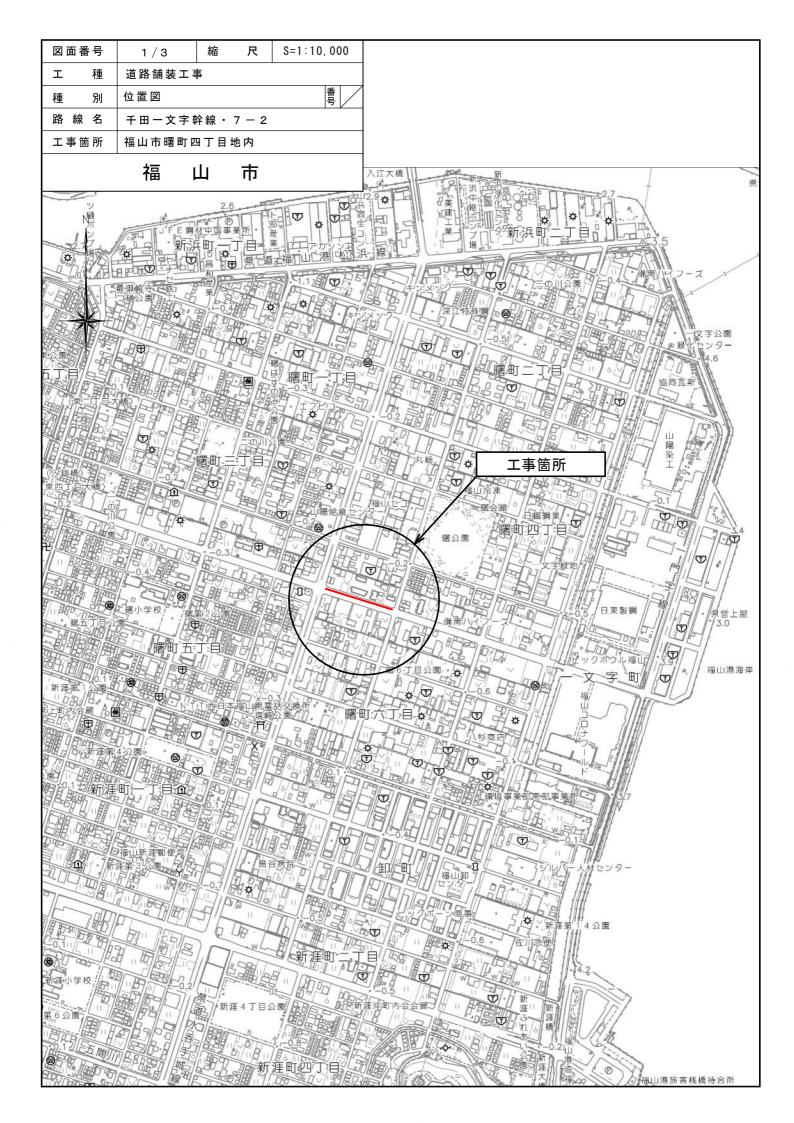
費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT2t積2.9t吊					SPK25040412 00
	0.4	t			単第0 -0024 表
【機器単体費】 共通仮設費[対象外],現場管理費[対象外] 一般管理費[対象外]					#0046
スクラップ 鉄屑					F900000020 00
	0.4	t			
付帯工					Y110106 レベル2
	1	式			
舗装撤去工					Y11010601 レベル3
	1	式			
舗装版切断	'	10			Y1101060101レベル4
		m			
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下		III			SPK25040307 00
	36	m			単第0 -0025 表
舗装版破砕(小規模)					Y1101060103レベル4
A+V+UC7h7h7h7±\\ / .l. +D+# \		m2			ODV05040040 00
舗装版破砕積込(小規模土工)					SPK25040018 00
	14	m2			単第0 -0026 表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
殼運搬処理					Y1101060105レベル4
		0			
 殼運搬		m3			SPK25040155 00
新装版破砕					31 N23040133 00
DID区間有り 運搬距離4.5km以下(3.5km超)					
	1	m3			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
As塊受入費					F9000000022 00
再資源化施設					
	3	t			
舗装復旧工	3				Y11010603 レベル3
	1	式			\(\(\) \(\
上層路盤(歩道部)					Y1101060305レベル4
		m2			
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RM-30					SPK25040238 00
TAIN GO	4	m2			単第0 -0028 表
石材小型車割増					F9000000017 00
	0.5	0			
 基層(車道・路肩部)	0.5	m3			Y1101060306レベル4
					11101000300 17 1714
		m2			

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
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					SPK25040242 00
	14	m2			単第0 -0029 表
舗装仮復旧工					Y11010604 レベル3
	1	式			
表層(歩道部)					Y1101060409レベル4
		m2			
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					SPK25040247 00
	14	m2			単第0 -0030 表
仮設工					Y1J0101 レベル2
	1	式			
交通管理工					Y1J010121 レベル3
	1	式			
交通誘導警備員		1			Y1J01012101レベル4
六·洛钰道敬供品D					P0200 00
交通誘導警備員B 2人配置					R0369 00
	5	人			
直接工事費 #0020計=支給品等(材料),無償貸付					

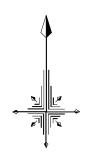
費目・工種・施工名称など	 数量	単位	単価	金額	備考
共通仮設費率分	<u> </u>	7-12-	——————————————————————————————————————	312 HX	Z0019
+1 001 + +0					
計算情報					率参照額
対象額					
率					
六旭似叹真可					
* * 純工事費 * *					
12.18 公 12 来					
現場管理費					率参照額
計算情報 対象額					卒 参炽锐
× × × × × × × × × × × × × × × × × × ×					
<u>率</u> **工事原価**					
33 · [A					
一般管理費率分					前払補正率
計算情報					率参照額
対象額					
<u>率</u> 契約保証費					
計算情報					
対象額					当初請対額
率					当初対象額
一般管理費計					

費目・工種・施工名称など	数量	 単位	単価	金額	備考
* * 工事価格 * *					
* * 消費稅相当額 * *					
計算情報					
対象額					
対象額 <u>率</u> **工事費**					
 * * 工事費計 * *					
工尹具印					
<u> </u>					
契約保証費計					

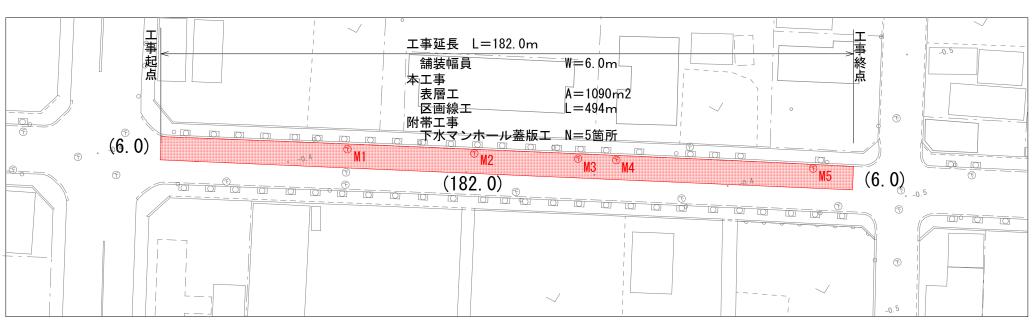


図面番号	2 / 3	縮尺	図示			
エー種	道路舗装工事					
種別	平面図・標準横断面図・区画線展開図					
路線名	千田一文字幹線・7-2					
工事箇所	事 箇 所 福山市曙町四丁目地内					
1	富 山	市				

※舗装面積は、CAD求積による。



平面図 S=1/1000



- () 内は舗装版切断
- 6. 0+182. 0+6. 0= 194. 0m

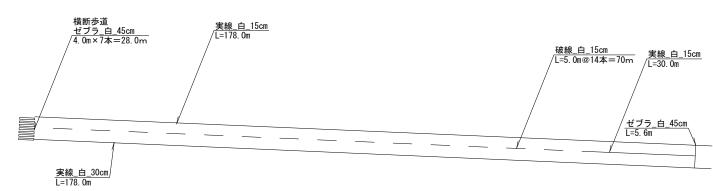
標準断面図

S=1/100

路面切削 平均 t=50mm 表層 (再生改質 II 型密粒度As(20)) t=50mm

区画線展開図

S=1/1000

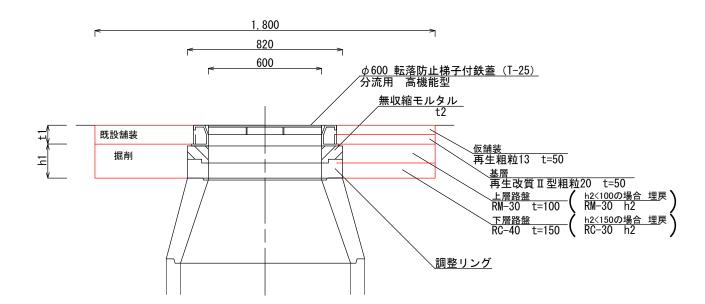


<u>実線</u>	白色 W=15cm	計算式 178.0+30.0	= 208.0 m
<u>実線</u>	白色 W=30cm	計算式	= 178.0m
破線	白色 W=15cm	計算式	= 70.0m
ゼブラ	白色 W=45cm	計算式 28.0+5.6	= 33.6m

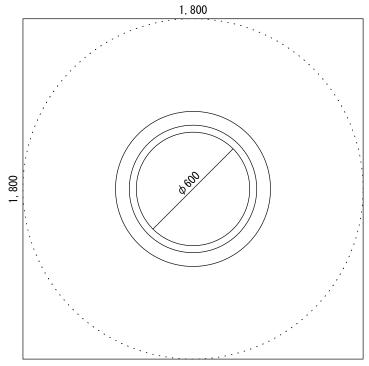
図面番号	3 / 3	縮	尺	図示
エー種	道路舗装工事			
種別	各種図面			
路線名	千田一文字幹額	線・7-	2	
工事箇所	福山市曙町四	丁目地内		
i	 富 山		市	

<u>構造図</u> S=1:20

M1~5 (1号, T-25)



M 1 ~ 5



※仮舗装時に段差が生じる場合はすりつけ等の適切な処置を行うこと。

各種数量表

MH番号	単位	М1	M2	М3	M4	М5	計
マンホール蓋T−25分流用	枚	1	1	1	1	1	5
調整リング t=100	個	1	_	1	_	_	2
調整リング t=50	個		_	_	1	_	1
高さ調整部材	個	1	1	1	1	1	5
毎 10 % テェルカル (+ 2)	mm	40	30	30	30	50	180
無収縮モルタル(t2)	袋	0. 7	0. 6	0. 6	0. 6	0. 9	3. 4
無収縮モルタル用型枠	回	1	1	1	1	1	5
既設舗装厚(t1)	mm	100	100	100	100	100	_
掘削(h1)	mm	150	40	140	90	60	480
埋戻(h2)[RC-30]	mm	50	_	40	_	_	90
埋戻(h2)[RM-30]	mm	_	40	_	90	60	190
上層路盤	mm	100	_	100	_	_	_
基層	mm	50	50	50	50	50	_
仮舗装	mm	50	50	50	50	50	_

参考図書

路面切削	SPK2	25040304	単第0	-0001 表	
全面切削6cm以下(4000m2以下)	段差すりつけの			1	m2 当り
機械構成比: 50.97%		料構成比: 11.5		標準単価:	555.22000
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2.0m×深さ23cm	30.97%		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	6.25%		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	13.08%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	3.96%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	3.69%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	3.61%		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	8.43%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

路面切削

SPK25040304

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有り 1 m2 当り 機械構成比: 50.97% 学務構成比: 37.48% 材料構成比: 11.55% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 555.22000

域構成比: 50.97% 労務構成比: 3 代表機労材規格(積算地区)	7.48% 材 構成比	料構成比: 11.5 単価(積算地区)	55% 市場単価構成比: 0.00% // 0.55% // 0.00% // 0.00% // 0.55% // 0.00% /	標準単価: 単価(東京地区)	555.22 備考
の他(材料)	1147720	千mm (1只子下60年)	その他(材料)	平岡(水が6匹)	EZ009
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=2 段差すりつけの撤去作業有り		
)—! (I () () () () () () () () ()					

殼運搬(路面切削)

SPK25040305

単第0 -0002 表

頁0 -0003

DID区間有り 運搬距離22.0km以下(19.0km超) 当り 材料構成比: 13.38% 市場単価構成比: 標準単価: 3,248.00000 0.00% 45.78% 代表機労材規格(積算地区) 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 構成比 ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] MTPC00018T1 10t積級 40.84% 10t積級 MTPT00018T1 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) 運転手(一般) 運転手(一般) RTPC00007 RTPT00007 45.78% 軽油 軽油パトロール給油 TTPC00013 パトロール給油,2~4KL積載車給油 13.38% TTPT00013 積算単価 積算単価 EP001 B=31 運搬距離22.0km以下(19.0km超) A=2 DID区間有り C=1 -(全ての費用)

舗装版切断

SPK25040307

単第0 -0003 表

アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下 1 m 当り 機械構成比: 15.05% 労務構成比: 58.43% 材料構成比: 26.52% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 700.44000

幾械構成比: 15.05% 労務構成比:		料構成比: 26.52%		標準単価:	700.4400
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 切削深20cm級ブレード径 56cm	10.24%		lンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級プレード径 56cm		MTPC00164 MTPT00164
その他(機械)		7	での他(機械)		EK009
特殊作業員	19.96%	特	持殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	10.88%	±	二木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.92%	普	了 通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)		7	での他(労務)		ER009
コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径45cm(18インチ)	22.39%		lンクリートカッタブレード 径18インチ		TTPC00394 TTPT00394
ガソリン, レギュラー スタンド渡し, スタンド給油	2.81%	ガ	jソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)		₹	での他(材料)		EZ009

舗装版切断

SPK25040307

単第0 -0003 表

当り

頁0 -0005

アスファルト舗装版

アスファルト舗装版厚15cm以下

幾械構成比	: 15.05%	58.43% 材	料構成比: 26.5	2% 市場単価構成比: 0.00%	標準単価:	700.4400
	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 E=1	アスファルト舗装版			B=1 アスファルト舗装版厚15cm以下		
E= I	- (全ての費用)					

表層(車道・路肩部)

SPK25040244

単第0 -0004 表

長層(車道・路肩部) SPK25040244 SPK25040244			単第0 -0004 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: 1.44%	10.68% 材	·料構成比: 87.8	38% 市場単価構成比: 0.00%	標準単価:	1,723.20000			
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>アスファルトフィニッシャ(ホイール型)		,	アスファルトフィニッシャ		KTPC00060			
舗装幅2.3~6.0m	0.92%		[ホイール型]		KTPT00060			
排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音			舗装幅2.3~6.0m					
<賃>タイヤローラ			タイヤローラ		KTPC00007			
質量8~20t	0.14%				KTPT00007			
排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音			質量8~20t					
<賃>ロードローラ(マカダム)			ロードローラ		KTPC00047			
質量10~12t	0.14%		[マカダム]質量10t~12t		KTPT00047			
排出ガス対策型(第1,2次基準値)								
その他(機械)			その他(機械)		EK009			
普通作業員			普通作業員		RTPC00002			
	3.84%				RTPT00002			
運転手(特殊)			運転手(特殊)		RTPC00006			
	2.16%				RTPT00006			
特殊作業員			特殊作業員		RTPC00001			
	2.13%				RTPT00001			
土木一般世話役	2		土木一般世話役		RTPC00009			
	0.77%				RTPT00009			
その他(労務)			その他(労務)		ER009			
(7347)			C 02 12 (21 02)		2.1000			

$\mu_{\mu} = \mu_{\mu} = \mu_{\mu$							0007
表層(車道・路肩部)	単第0 -000	単第0-0004 表					
	雪当り平均仕.	上厚50mm			1	m2	当り
	0.68% 材	料構成比: 87.8	38% 市場単価構成比:	0.00%	標準単価:	1,723.	.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	
再生加熱アスファルト混合物			密粒度As混合物(20)	,	,	TTPCD0196	
再生改質11型密粒度(20)	84.70%		[標準数量]平均仕上り	享50mm		TTPT00284	
						l	
 アスファルト乳剤(JISK2208)			 アスファルト乳剤(JISK22	2087		TTPC00027	
アスファルト乳剤(Jionazzoo) アスファルト乳剤(浸透用)	2.57%		アスファルト乳剤(浸透			TTPT00027	
アスファルト 和削(及近角) PK-4タックコート用	2.57/0		PK-4タックコート用	<i>im)</i>		111100021	
						l	
軽油			軽油パトロール給油			TTPC00013	
パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.51%					TTPT00013	
						l	
 その他(材料)			その他(材料)			EZ009	
(10) (10) (11)			(1377)			1	
						l	
27 FE W 77			2+ ht W 17			<u> </u>	
積算単価			積算単価			E9999	
						l	
A=4 平均幅員3.0m超			B=50 1層当り ³	平均仕上り厚(mm)			
C=19 密粒20 ポリマー改 DS3000以	上 再生10%		E=1 PK-4			ı	
G=1 -			H=1 -			ı	
l=1 -(全ての費用)							
						l	
						l	
						l	
【アスファルト混合物単価】						l	
1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト)	民合物単価(円	1)+各種割増合計値)				l	
1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)							
						ı	

区画線設置(溶融式) 実線 15cm

SDT00001

単第0-0005 表

空間線以重(冷照式) 実線_15cm	30100001				- 年第0 -0005 役 1000 m 当1
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	
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			TDT000001
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			T1080019
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106~0.850mm	26.250	kg			T1080035
プライマー トラフィックペイント接着用	26.250	kg			T1080029
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	42.000	L			TTPC00013
諸雑費	1	式			#91
*** 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				t=1.5mm 制約なし	
G=1 - I=1 -			H=1 -	の費用)	

SDT00001

単第0 -0005 表

区画線設置(溶融式) 実線_15cm 1000 名称・規格など 数量 金額 単位 単価 備考

区画線設置(溶融式)

SDT00001

単第0 -0006 表

<u> </u>	₩₽	14 / 2	光/正	수호		1000	m	<u>当</u>
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	TDT000046	備考		
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】					TDT000013			
実線_30cm	1,000.000	m						
時間的制約なし								
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号)					T1080019			
溶融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15~18% 白	1,186.500	kg						
ガラスビーズ(JISR3301_1号)					T1080035			
粒度0.106~0.850mm	52.500	kg						
プライマー					T1080029			
ァフィス トラフィックペイント接着用	52.500	kg			11000029			
「フノイックへ」フト技術用	32.300	ĸy						
軽油					TTPC00013			
パトロール給油,2~4KL積載車給油	68.250	L			111 000013			
	00.230	L						
諸維費					#91			
中华县	1	式			#31			
	'	10						
* * * 合計 * * *	1,000	m						
* * * 単位当たり * * *	1	m						
A=1 昼間施工				色				
C=3 実線_30cm			D=1 塗	布厚t=1.5mm				
E=1 アスファルトに設置の場合			F=1 時	間的制約なし				
G=1 -			H=1 -					
I=1 -			J=1 - (全ての費用)				
			`	,				

SDT00001

単第0 -0006 表

区画線設置(溶融式) 実線_30cm 1000 名称・規格など 数量 金額 単位 単価 備考

区画線設置(溶融式)

SDT00001

単第0 -0007 表

<u>坡線_15cm</u>						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】					TDT000049			
│ 破線_15cm	1,000.000	m						
時間的制約なし								
│ トラフィックペイント(JISK5665_3種1号)					T1080019			
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)					T1080035			
粒度0.106~0.850mm	26.250	kg						
プライマー					T1080029			
トラフィックペイント接着用	26.250	kg			11000020			
 軽油					TTPC00013			
***/ パトロール給油,2~4KL積載車給油 	46.200	L			117600013			
					#91			
HAVEST	1	式						
*** 合計 ***	1,000	m						
*** 単位当たり ***	1	m						
			B=1 白色					
C=5 破線_15cm				t=1.5mm				
E=1 アスファルトに設置の場合				制約なし				
C=1			H=1	はいいい ひ				
U=1 - I=1 -				の費用)				
1=1 -			J=1 -(主 C	の貫用)				

SDT00001

単第0 -0007 表

区画線設置(溶融式) 破線_15cm 1000 名称・規格など 数量 金額 単位 単価 備考

区画線設置(溶融式)

SDT00001

単第0-0008 表

<u>ブラ_45cm</u>	粉旱	出外	77	5/冊	◇宛		1000	m	当!
名称・規格など	数量	単位	_ 	鱼価	金額	TDT000445	備考		
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】	4 000 000					TDT000115			
ゼブラ_45cm	1,000.000	m							
時間的制約なし									
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号)						T1080019			
溶融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15~18%	1,785.000	kg							
自	,	Ü							
ガラスビーズ(JISR3301_1号)						T1080035			
粒度0.106~0.850mm	78.750	kg				1.00000			
₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩₩	70.730	ĸg							
プライマー						T400000			
	70 750					T1080029			
トラフィックペイント接着用	78.750	kg							
軽油						TTPC00013			
パトロール給油,2~4KL積載車給油	93.450	L							
·									
諸雑費						#91			
HUMES	1	式							
	'	Δ0							
* * * 合計 * * *	1,000	m							
HRI	1,000	111							
* * * 単位当たり * * *	1	m							
+ E 1 C)									
A=1 昼間施工			B=1	白色					
C=12 ゼブラ_45cm			D=1 D=1		t=1.5mm				
			F=1						
					制約なし				
G=1 -			H=1	-					
I=1 -			J=1	-(全て	の費用)				

SDT00001

単第0-0008 表

区画線設置(溶融式) ゼブラ_45cm 1000 名称・規格など 数量 金額 単位 単価 備考

建設機械の貨物自動車等による運搬

S1000013

単第0 -0009 表

<u> B面切削機(ホイール式・廃材積込装置付) 片道</u>	運搬距離 19.7k	m 往復運搬	以 ————————————————————————————————————			1 🗓	当
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 19.7km	1.000	式			\$1000015	単第0-0010 暑	表
運搬される建設機械の運搬中の損料 路面切削機(ホイール式・廃材積込装置付)	1.000	式			S1000015	単第0-0011 暑	表
复路分	1.000	式			E0001		
* * * 単位当たり * * *	1	0					
A=1 路面切削機(ホイール式・廃材積 E=19.7 片道運搬距離(km) G=1 -	込装置付)		D=4 排ガ F=2 往復 I=1 -	ス対策型3次基準 運搬			
K=1 -			M=1 -				

基本運賃料金

S1000015

単第0 -0010 表

01000010				手另0 -0010	式 当!
数量	単位	単価	金額	備考	- ·
1.000	式			TU000661	
1	定				
		F=19.7 片道運	搬距離(km)		
	数量	1.000 式	数量 単位 単価 1.000 式 1 式	数量 単位 単価 金額 1.000 式 1 式	数量 単位 単価 金額 TU000661 1.000 式

運搬される建設機械の運搬中の損料

S1000015

単第0 -0011 表

面切削機(ホイール式・廃材積込装置付) 名称・規格など	数量	単位	単価	金額		備考	式	<u>=</u>
 路面切削機	<u> </u>		干Щ	亚识	M1110161	MH '5		
近日 切り	^ 4				WITIUIDI			
ホイール式・廃材積込装置付・排3	0.1	日						
切削幅2.0m×深さ23cm								
* * * 単位当たり * * *	1	式						
キ位 コルツ	l l	10						
	1 1 1/1		D / D / D / D					
A=2 運搬される建設機械の運搬中の)損料		B=1 路面切	削機(ホイール式・序	(材積込装直付)			
E=4 排ガス対策型3次基準			F=19.7 片道運	搬距離(km)				
				, ,				

頁0 -0019

施工単価表

機械掘削工(小型バックホウ)

SG1D0001001

単第0 -0012 表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	1 m3 当 【 備考
土木一般世話役	2.4	人			RTPC00009
普通作業員	6.7	人			RTPC00002
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			SM1802010 単第0-0013 表 100/44
諸維費	1	式			#92
1m3当り(計/100m3)					+00
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=2 山積0.13m3					

機-18_小型バックホウ運転

SM1802010

単第0 -0013 表

3 <u>標準型 排2 山和 山和 出稿 といっています。 </u>	<u>0.13m3(平積0.1</u> 数量	単位	単価	金額	備考	
運転手(特殊)	1.00	人			R0140	
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	23.00	L			TTPC00013	
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			M0201113010	
诸 雜費	1	式			#91	
* * * 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0.1 D=23 燃料消動	3m3(平積0.10m3) 量量(L/日)		

機械投入埋戻工(小型バックホウ)

SG1D0002002

単第0 -0014 表

夕秋 . 担投かじ	粉旱	—————————————————————————————————————	当			1 m3
<u>名称・規格など</u>	数量	単位	単価	金額	DTD00000	備考
土木一般世話役	2.5	人			RTPC00009	
普通作業員	3.8	人			RTPC00002	
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			SM1802010	単第0-0013 表 100/65
タンパ締固め	100	m3			SPK25040021	単第0-0015 表
諸雑費	1	式			#92	
1m3当り(計/100m3)					+00	
*** 単位当たり ***	1	m3				
A=2 山積0.13m3			B=6 材料別i	<u>*</u>		

SPK25040021

タンパ締固め

単第0 -0015 表

当り 材料構成比: 1.67% 市場単価構成比: 標準単価: 1,658.20000 97.16% 0.00% 備考 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) <賃>タンパ(ランマ) タンパ及びランマ KTPC00020 質量60~80kg 質量60~80kg KTPT00020 1.17% 特殊作業員 特殊作業員 RTPC00001 RTPT00001 51.21% 普通作業員 RTPC00002 普通作業員 45.95% RTPT00002 ガソリン,レギュラー ガソリンレギュラースタンド TTPC00014 スタンド渡し,スタンド給油 TTPT00014 1.67% 積算単価 積算単価 EP001 - (全ての費用) A=1

発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)

SG1E0003002

単第0 -0016 表

) 30120003	0002			半第0-0010 农	1	m3	当中
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					SM2203010	单第0-00 ²	7 表	
011_オンロード ディーゼル	0.60	日						
					+00			
					+00			
*** 単位当たり ***	1	m3						
十世当たり	'	1110						
A=3 山積0.13m3			C=2 [有]DIE	区間				
D=2 1.0以下			E=1 路面状	況:良好				
		1	T					

ダンプトラック運転

SM2203010

単第0 -0017 表

/ ファーファノ 建和 11_オンロード ディーゼル 2t積	級	· ·			1 日 当
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(一般)	1.00	人			R0150
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	21.00	L			TTPC00013
ダンプトラック オンロード・ディーゼル 2t積級	1.29	供用日			M0301011020
タイヤ損耗費 ダンプトラック 2 t (良)	1.29	供用日			K1016
諸維費	1	式			#91
*** 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=1.29 機械損料数量(供用日/日)			B=1 2t積級 D=21 燃料消 F=1 路面状	費量(L/日)	

蓋(受枠とも)及び調整Coブロック据付工

SG1D0044004

単第0 -0018 表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額		1 備考	組	当
土木一般世話役	0.13	人			R0250			
特殊作業員	0.13	人			R0010			
普通作業員	0.26	人			R0020			
<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			KTPC00024			
諸雑費	6	%			#09			
*** 単位当たり ***	1	組						
A=1 -								

蓋(受枠とも)据付工

SG1D0044004

単第0 -0019 表

数量	単位人	単価	金額	備考 R0250
0.00				R0250
				R0010
0.08	人			10010
0.16	人			R0020
0.08	目			KTPC00024
5	%			#09
1	組			
しない				
	0.16 0.08 5	0.16 人 0.08 日 5 % 1 組	0.16 人 0.08 日 5 % 1 組	0.16 人 0.08 日 5 % 1 組

頁0 -0027

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0-0020 表

1-11	140 —	****			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			R0250
特殊作業員	0.09	人			R0010
普通作業員	0.17	人			R0020
<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			KTPC00024
*** 単位当たり ***	1	組			

頁0 -0028

施工単価表

蓋(受枠とも)撤去工

VG1D0044005

単第0 -0021 表

					1 組	<u>当り</u>
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			R0250	
特殊作業員	0.06	人			R0010	
普通作業員	0.13	人			R0020	
<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			KTPC00024	
* * * 単位当たり * * *	1	組				

殼運搬

SPK25040155

単第0-0022 表

当り

頁0 -0029

DID区間有り 運搬距離23.2km以下(18.5km超) Co(無筋)構造物とりこわし 機械構成 比· 40 77% 労務構成 H· 44 82% 材料構成H: 14 41% 市場単価構成と・ 0 00% 煙進単価・ 3 317 70000

株成機分規規格(積算地区) 構成比 単価(積算地区) 単価(東京地区) 単価(東京地区) 編書 サンプトラック(オンロード・ディーゼル] MTPC00018T1 MTPT00018T1 M	機械構成比: 40.77%		料構成比: 14.4		標準単価:	3,317.70000
ダンブトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) 40.77% ダンブトラック[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) 運転手(一般) RTPC00007 RTPT00007 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 14.41% 軽油パトロール給油 TTPC00013 TTPT00013 積算単価 積算単価 EP001 A=1 C=2 CO(無筋)構造物とりこわし DID区間有り B=1 連搬距離23.2km以下(18.5km超)		構成比	単価(積算地区)		単価(東京地区)	備考
10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) 40.77% (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) 運転手(一般) 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]			ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]		MTPC00018T1
(タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) 運転手(一般) 44.82% 44.82% 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 14.41% A=1 Co(無筋)構造物とりこわし C=2 DID区間有り A=1 DEBT (この(無筋)構造物とりこわし DEBT (無機械積込 DEBT (この(無筋)構造物とりこわし DEBT (この(無筋)体験) DEB		40.77%				MTPT00018T1
運転手(一般) 44.82% 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 14.41% A=1 Co(無筋)構造物とりこわし C=2 DID区間有り A=1 DEDID 関有り A=1 DEDID 関有り B=1 機械積込 D=61 運搬距離23.2km以下(18.5km超)						
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 14.41% 軽油パトロール給油 TTPC00013 TTPT00013 TPT00013 EP001						
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 14.41% 軽油パトロール給油 TTPC00013 TTPT00013 TPT00013 EP001	運転手(一般)			運転手(一般)		RTPC00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 14.41% 積算単価 A=1 Co(無筋)構造物とりこわし C=2 DID区間有り EP001 Right 機械積込 D=61 運搬距離23.2km以下(18.5km超)		11 82%				
パトロール給油,2~4KL積載車給油 14.41% 積算単価		44.02/0				K11 100001
パトロール給油,2~4KL積載車給油 14.41% 積算単価						
パトロール給油,2~4KL積載車給油 14.41% 積算単価	 ay:h			≢Zìth 11° k □		TTDC00042
積算単価		4.4.440/		11年11日 11年11日 11日 11日		
A=1 Co(無筋)構造物とりこわし B=1 機械積込 C=2 DID区間有り D=61 運搬距離23.2km以下(18.5km超)	ハトロール給油,2~4KL積載単給油	14.41%				111100013
A=1 Co(無筋)構造物とりこわし B=1 機械積込 C=2 DID区間有り D=61 運搬距離23.2km以下(18.5km超)						
A=1 Co(無筋)構造物とりこわし B=1 機械積込 C=2 DID区間有り D=61 運搬距離23.2km以下(18.5km超)	(主 / M / TT			(主 / M / TT		ED004
C=2 DID区間有り D=61 運搬距離23.2km以下(18.5km超)	槙昇単伽			植昇 里 伽		EP001
C=2 DID区間有り D=61 運搬距離23.2km以下(18.5km超)						
C=2 DID区間有り D=61 運搬距離23.2km以下(18.5km超)						
C=2 DID区間有り D=61 運搬距離23.2km以下(18.5km超)						
E=1 -(全ての費用)	C=2 DID区間有り			D=61 運搬距離23.2km以下(18.5km超)		
	E=1 -(全ての費用)			`		

現場発生品及び支給品運搬

SPK25040411

単第0-0023 表

頁0 -0030

当り クレーン装置付BT2t積2.9t吊 片道運搬距離1.5km以下 機械構成比: 13.79% 労務構成比: 材料構成比: 市場単価構成比: 標準単価: 83.40% 2.81% 823.09000 0.00% 代表機労材規格(東京地区) 代表機労材規格(積算地区) 構成比 単価(積算地区) 単価(東京地区) 備考 トラック トラック MTPC00154 クレーン装置付 クレーン装置付 MTPT00154 13.79% ベーストラック2t 積吊能力2 9t ベーストラック2t 積吊能力2.9t

ペーストラック2t槓吊能刀2.9t		ペーストラック2t積币能刀2.9t	
運転手(特殊)	42.15%	運転手(特殊)	RTPC00006 RTPT00006
持殊作業員	41.25%	特殊作業員	RTPC00001 RTPT00001
逐油 パトロール給油,2∼4KL積載車給油	2.81%	軽油パトロール給油	TTPC00013 TTPT00013
責算単価		積算単価	EP001
A=1 クレーン装置付BT2t積2.9t吊 C=1 片道運搬距離1.5km以下		B=2 DID区間有り	

現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT2t積2.9t吊

SPK25040412

単第0-0024 表

t 当り

頁0 -0031

1

構成比 13.73% 41.98%	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区) 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	単価(東京地区)	備考 MTPC00154 MTPT00154
		クレーン装置付 ベーストラック2t積吊能力2.9t		
		ベーストラック2t積吊能力2.9t		
41.98%				
		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
41.08%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
		その他(労務)		ER009
0.00%		軽油パトロール給油		TTPC00013
2.80%				TTPT00013
		積算単価		EP001
	2.80%		その他(労務) 軽油パトロール給油	その他(労務) 軽油パトロール給油

舗装版切断

SPK25040307

単第0 -0025 表

アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下 1 m 当り 機械構成比: 15.05% 労務構成比: 58.43% 材料構成比: 26.52% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 700.44000

幾械構成比: 15.05% 労務構成比:		料構成比: 26.52%		標準単価:	700.4400
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 切削深20cm級ブレード径 56cm	10.24%		lンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級プレード径 56cm		MTPC00164 MTPT00164
その他(機械)		7	での他(機械)		EK009
特殊作業員	19.96%	特	持殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	10.88%	±	二木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.92%	普	了 通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)		7	での他(労務)		ER009
コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径45cm(18インチ)	22.39%		lンクリートカッタブレード 径18インチ		TTPC00394 TTPT00394
ガソリン, レギュラー スタンド渡し, スタンド給油	2.81%	ガ	jソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)		₹	での他(材料)		EZ009

舗装版切断

SPK25040307

単第0-0025 表

当り

アスファルト舗装版

アスファルト舗装版厚15cm以下

<u> </u>	: 15.05%	58.43% 材 構成比	材構成比: 26.5 │ 単価(積算地区)	52% 市場単価構成比: 0.00% 代表機労材規格(東京地区)	標準単価:	700.440 備考
積算単価	「人な「成ノ」「17 人元1日(1日 井・じ (二)	1番/22 1-6	十一四(1月开260年)	積算単価 	十個(米小地区)	EP001
A=1 E=1	アスファルト舗装版 - (全ての費用)			B=1 アスファルト舗装版厚15cm以下		

舗装版破砕積込(小規模土工)

単第0 -0026 表 SPK25040018 当り 材料構成比: 7.90% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,747.00000 71.97% 代表機労材規格(積算地区) 単価(東京地区) 構成比 単価(積算地区) 代表機労材規格(東京地区) 備考 小型バックホウ(クローラ型) 小型バックホウ(クローラ型) MTPC00077 標準型・排2 標準型・排2 MTPT00077 20.13% 山積0.13/平積0.10m3 山積0.13/平積0.10m3 運転手(特殊) 運転手(特殊) RTPC00006 71.97% RTPT00006 軽油 軽油パトロール給油 TTPC00013 パトロール給油,2~4KL積載車給油 7.90% TTPT00013 積算単価 積算単価 EP001 A=1 -(全ての費用)

殼運搬

SPK25040155

当り

頁0 -0035

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) 機械構成比: 材料構成比: 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 4,319.40000 8.72% 71.03% 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] ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] MTPC00016T1 2t積級 20.25% 2t積級 MTPT00016T1 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) 運転手(一般) 運転手(一般) RTPC00007 RTPT00007 71.03% 軽油 軽油パトロール給油 TTPC00013 パトロール給油,2~4KL積載車給油 8.72% TTPT00013 積算単価 積算単価 EP001 B=4 A=3 舗装版破砕 機械積込(小規模土工) C=2 DID区間有り D=20 運搬距離4.5km以下(3.5km超) -(全ての費用) E=1

上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 SPK25040238

単第0-0028 表 当り RM-30 m2

機械構成比: 4.66%		料構成比: 25.38		標準単価:	920.81000
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 山積0.09/平積0.07m3	2.78%		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 山積0.09/平積0.07m3		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1,2次基準値)低騒音	1 . 66%		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
運転手(特殊)	25 . 16%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	14.75%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
 普通作業員 	14.61%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	12.11%		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 30~0mm	23.44%		再生粒度調整砕石 RM-30 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPC00010 TTPT00360

上層路盤(歩道部)

SPK25040238

単第0 -0028 表

	38% 市場単価構成比: 0.00%		m2 ≝ 920.810
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)	
	軽油パトロール給油	, , ,	TTPC00013
1.85%			TTPT00013
	その他(材料)		EZ009
	積算単価		E9999
	D. 4 DM 20		
	D=1 RW-30		
		69.96% 材料構成比: 25.38% 市場単価構成比: 0.00% 構成比 単価(積算地区) 代表機労材規格(東京地区) 軽油パトロール給油 1.85%	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) 軽油パトロール給油 その他(材料) 積算単価 積算単価

単第0-0029 表 SPK25040242

基層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当リ平均仕上厚50mm 当り

機械構成比: 0.49% <u> </u>		料構成比: 50.4		標準単価:	2,614.5000
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)	0.070/		振動ローラ(舗装用)		MTPC00047
ハンドガイド式	0.27%		ハンドガイド式 運転質量0.5~0.6t		MTPT00047
運転質量0.5~0.6t			建粒貝重0.5~0.6t 		
振動コンパクタ			振動コンパクタ		MTPC00049
前進型	0.15%		前進型		MTPT00049
運転質量40~60kg			運転質量40~60kg		
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員			特殊作業員		RTPC00001
	21.64%				RTPT00001
普通作業員			 普通作業員		RTPC00002
	15.54%				RTPT00002
土木一般世話役			 土木一般世話役		RTPC00009
	4.74%				RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
C 02 IB (2192)			C 3712 (7133)		LINGOO
再生加熱アスファルト混合物			再生粗粒度As混合物(20)		TTPCD0050
再生改質11型粗粒度(20)	45.26%		[標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPT00281
アスファルト乳剤(JISK2208)			 アスファルト乳剤(JISK2208)		TTPC00026
アスファルト乳剤(浸透用)	4.96%		アスファルト乳剤(浸透用)		TTPT00026
PK-3プライムコート用			PK-3プライムコート用		

基層(車道・路肩部) SPK25040242 単第0 -0029 表

	層当り平均仕 ₋ 49.04% 材	上厚50mm 料構成比: 50.4	47% 市場単価構成比: 0.00%	1 標準単価:	m2 当! 2,614.5000
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)	
ガソリン, レギュラー スタンド渡し, スタンド給油	0.18%	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	ガソリンレギュラースタンド	,	TTPC00014 TTPT00014
 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50m C=15 改質As 再生粗粒 II型(20) DS 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 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)	混合物単価(円)+各種割増合計値)			

表層(歩道部)

SPK25040247

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」		担労/正井ポル 0 00%	1	m2 ≌
幾械構成比: 0.48% 労務構成比: 代表機労材規格(積算地区)	52.76% 材 構成比	料構成比: 46.76% 市: 単価(積算地区)	場単価構成比: 0.00% 0.0	標準単価: 単価(東京地区)	1,994.90 備考
振動ローラ (舗装用) ハンドガイド式	0.35%	振動口一	ラ(舗装用) ガイド式	1 m (>K3X 0 =)	MTPC00047 MTPT00047
バンドガイド式 運転質量0.5~0.6t	0.35%		カイド式 量0.5~0.6t		WIP100047
振動コンパクタ	0.40%	振動コン			MTPC00049
前進型 運転質量40~60kg	0.10%	前進型運転質	量40~60kg		MTPT00049
その他(機械)		その他(機	幾械)		EK009
特殊作業員	22.73%	特殊作業	員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	20.37%	普通作業			RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	6.21%	土木一般	世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		その他(労	分務)		ER009
再生加熱アスファルト混合物 再生粗粒度(20)	46.58%		度As混合物(13) 效量]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

表層(歩道部)

SPK25040247

単第0-0030 表

1層当り平均仕上厚50mm 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 当り 機械構成比: 0.48% 労務構成比: 市場単価構成比: 標準単価: 52.76% 材料構成比: 46.76% 1,994.90000 0.00% 備考 代表機労材規格(積算地区) 単価(積算地区) 代表機労材規格(東京地区) 単価(東京地区) 構成比 軽油パトロール給油 軽油 TTPC00013 パトロール給油,2~4KL積載車給油 TTPT00013 0.05% その他(材料) その他(材料) EZ009 積算単価 積算単価 E9999 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上り厚(mm) A=1 B=50 C=8 再生粗粒度アスファルト混合物(20) 瀝青材料無し E=5 G=2 小型車割増有 H=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)

			本 コ	工事数量総括表				
レベル1	レベル2	レベル3	レベル4	レベル4 レベル5				
	工種	種別	細別	規格	単位	数 量	数 量	摘 要
道路舗装	工事(千田一文	:字幹線・7-2)						
道路維持								
	舗装工							
		路面切削工						
			舗装版切断	アスファルト舗装版 舗装版厚15cm以下	m	194. 0	190	図面2/3
			路面切削	全面切削6 cm以下(4000m2以下)段差すりつけ作業有り	m2	1090.0	1090	図面2/3
			殼運搬(路面切削)	DID区間有 運搬距離22.0km以下(19.0km超)	m3	54. 5	55	1090×0.05
			殼処分	アスファルト殻受入費 再生工場搬入	t	128. 1	128	54. 5*2. 35
			表層	平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚50mm 再生改質 II 型As20mm	m2	1090.0	1090	図面2/3
	区画線工							
		区画線工						
			溶融式区画線	実線 白 W=15cm	m	208. 0	210	図面2/3
	***************************************			実線 白 W=30cm	m	178.0	180	図面2/3
				破線 白 W=15cm	m	70.0	70	図面2/3
				ゼブラ 白 W=45cm	m	33. 6	34	図面2/3

工事名 道路舗装工事(千田一文字幹線・7-2)(当初)

種別	細別	種目	設計数量	数量	単位										#	見格						
管路土工	管路掘削	機械	1	0.97	m³	(1.80	×	1.80	_	0.82	×	0.82) ×	π	/	4	×	0.48			M1~5
	発生土処理	運搬	1	0.97	m³																	
		受入	1	0.97	m³																	
	管路埋戻	埋戻	0.6	0.18	m³	(1.80	×	1.80	=	0.82	×	0.82) ×	π	/	4	×	0.09			RC-30 M1,3
				0.38	m³	(1.80	×	1.80	_	0.82	×	0.82) ×	π	/	4	×	0.19			RM-30 M2,4,5
		購入土	0.0	0.00	m³			×	1.33													
		RC-30	0.2	0.22	m³		0.18	×	1.20													RC-30 M1,3
		RM-30	0.5	0.46	m³		0.38	×	1.20													RM-30 M2,4,5
組立マンホールエ	1号マンホール	マンホール蓋	5	5	枚	T-25 ¢	600 高機能	分流用														M1~5
		調整リング	1	1	個	600×50																M4
		調整リング	2	2	個	600×10	0															M1,3
		高さ調整部材	5	5	個																	M1~5
		無収縮モルタル	4	3.4	袋	(0.82	×	0.82	-	0.60	×	0.60) ×	π	/	4	×	0.18	×	75	M1~5
		型枠	5	5																		M1~5
		蓋及び調整リング据付	3	3	組																	M1,3,4
		蓋据付	2	2	組																	M2,5
	既設構造物撤去	蓋及び調整リング撤去	3	3	組																	M1,3,4
		蓋撤去	2	2	組																	M2,5
		殼運搬処分	0.1	0.106	m³	(0.82	×	0.82	-	0.60	×	0.60) ×	π	/	4					M1~5
		0.106 × 2.35					×	(0.48	+ (0.10	-	0.11) ×	5)						
		= 0.2t																				
		スクラップ	0.4	0.40	t		0.08	×	5			×										M1~5
舗装版撤去工	舗装版切断	As舗装	36	36.00	m	(1.80	+	1.80)	×	2	×	5								M1~5
	舗装版破砕	機械	14	14.28	m ^²	(1.80	×	1.80	-	0.70	×	0.70	×	π	/	4) ×	5			M1~5
	殼運搬処理	運搬	1	1.43	m²	(1.80	×	1.80	-	0.70	×	0.70	×	π	/	4)×	5	×	0.10	M1~5
		受入	3	3.36	t		1.43	×	2.35													
舗装復旧工	上層路盤	RM-30	4	4.03	m²	(1.80	×	1.80	=	0.82	×	0.82) ×	π	/	4	×	2			M1,3
		路盤厚 t=10cm	0.5	0.51	m²		4.03	×	1.27	×	0.10											
	基層	再生改質 II 粗粒20 t=50	14	14.28	m²	(1.80	×	1.80	-	0.70	×	0.70	×	π	/	4) ×	5			M1~5
	仮舗装	再生粗粒20 t=50	14	14.28	m²	(1.80	×	1.80	-	0.70	×	0.70	×	π	/	4) ×	5			 M1~5