当初設計

2025年度

曙新涯幹線 • 7-1

福山市川口町一丁目及び曙町五丁目地内

道路舗装工事 実施設計書

	当初設計
	工事延長 L=73.0m
	舗装幅員 W=8.4m∼8.6m
	本工事
	不陸整正工 A=619m2
ᅟ	上層路盤工 A=13m2
_	表層工 A=619m2
	嵩上工 L=44.0m
事	区画線工 L=220m
	附帯工事
概	下水マンホール蓋版工 N=2箇所
120	
要	

第1章 総則

第1節 適用

- ・本特記仕様書は、道路舗装工事(曙新涯幹線・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 地権者への承諾

- ・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無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。
- ・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、民地進入路の位置や勾配について監督員と協議すること。
- ・受注者は、街路樹を植樹する近隣の地権者に街路樹を植樹する位置等の説明を行い、承諾を得ること。

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 材料

第1節 コンクリートの配合指定

・鉄筋コンクリート (呼び強度21及び24) の水セメント比については55%以下、無筋構造物のコンクリート (呼び強度18) の水セメント比については60%以下とすること。

第3章 施工条件

第1節 関係機関との協議

·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 工事支障物件

- ・調査項目:水道管・ガス配管位置確認
- ・調査時期:必要に応じて工事施工前に試掘を行うこと。
- 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。

第3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4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5節 熱中症対策

- ・本工事は、工事現場の熱中症対策に資する経費に関して、現場管理費の補正を行う工事である。
- 1 工期(工事の始期日から工事の終期日までの期間で、準備期間、施工に必要な実日数、不稼働日及び後片付け期間の合計をいう。なお、検査期間13 日間、年末年始6 日間(12月29 日~1月3日)、夏季休暇3日間(国民の祝日である山の日の次の日から土曜日、日曜日及び振替休日を除く3日間とする。)、工場製作のみを実施している期間、工事全体を一時中止している期間は含まない。)期間中の真夏日の状況に応じて、変更契約時に現場管理費の補正を行うものとする。
- 2 真夏日とは、日最高気温が30度以上の日をいう。また、日最高暑さ指数 (WBGT) が25度以上の日をいう。ただし、夜間工事の場合は、作業時間帯の最高気温又は最高暑さ指数 (WBGT) を対象とする。
- 3 気温の計測箇所及び結果は、施工現場から最寄りの気象庁の地上気象観測所の気温又は環境省が公表している観測地点の暑さ指数(WBGT)を用いることを標準とする。なお、本工事において、上記地上観測所及び観測地点は、「福山」とすることを標準とする。
- 4 受注者は、工事期間中における気温の計測箇所、用いる計測値及び計測期間(計測開始日、計 測終了予定日)を明記した施工計画書を工事着手前に提出し、計測結果を工事完成時までに監督 員に提出すること。
- 5 受注者は、計測終了日について、工事完成時までに監督員と協議するものとする。
- 6 積算方法は次のとおりとする。
- (1) 補正方法
- ア 受注者より提出された計測結果の資料を基に、補正値を算出し現場管理費率に加算する。ただし、現場管理費率の補正は、「積算寒冷地域で施工時期が冬期となる場合の補正」、「緊急工事の場合」及び本通知の補正値を合計し、2%を上限とする。
- イ 真夏日率=工期期間中の真夏日÷工期
- ウ 補正値(%) =真夏日率×1.2
- (2) 補正値の計算結果は、パーセント表示で少数点3位を四捨五入して2位止めとする。
- 7 受注者より、熱中症対策に資する現場管理費の補正が不要である旨の協議があった場合は、補正を行う工事から対象外とすることが出来る。
- 8 検査員から修補の指示があった場合、修補期間は対象外とする。

第6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7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8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9節 排出ガス対策型建設機械の使用促進

・令和6年8月広島県土木工事共通仕様書で使用を義務づけている排出ガス対策型建設機械においては、第三次基準以上の建設機械の使用に努めること。なお、使用する排出ガス対策型建設機械について、基準値による設計変更は行わない。

第4章 その他

第1節 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
通用単価地区 1.研究 B.D.	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
华価適用日	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
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	
CT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	
以約保証区分	01 金銭的保証(0.04%)	
建议世纪学働老为亦通話	│ 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ῗ	豊の
	(本) (大) (大) (大) (大) (大) (大) (大) (大) (大) (大	
)一部として率計上してい		e. J

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					Y1E02 レベル1
	1	式			
舗装工	l l	エ			Y1E0204 レベル2
III-XX					1120204
☆+以+ シキ+ /# 丁	1	式			V4F000404
舗装準備工					Y1E020401 レベル3
	1	式			
不陸整正					Y1E02040101レベル4
【補足材有無,補足材種類・規格】 【補足材整正厚】					
【冊定初正正序】		m2			
不陸整正					SPK25040234 00
補足材料無し					
	619	m2			単第0 -0001 表
アスファルト舗装工	019	IIIZ			1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
	_				
上層路盤(歩道部)	1	式			Y1E02040404レベル4
工層的盤(少垣部) 【路盤材種類,路盤材規格,仕上り厚】					
₹ №日Ⅲ□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□					
		m2			
上層路盤					SPK25040238 00
全仕上り厚100mm 1層施工 RM-30					
TAIN OU	13	m2			単第0 -0002 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)					Y1E02040409レベル4
【材料種類,材料規格,舗装厚,平均幅員】					
		m2			
表層(車道・路肩部)		IIIZ			SPK25040244 00
平均幅員3.0m超					
1層当り平均仕上厚50mm					
<u> </u>	619	m2			単第0 -0003 表
嵩上工					Y2999 レベル2
	1	式			
作業土工					Y3999 レベル3
	1	式			
床堀	I	IV.			Y4999 レベル4
ихащ					7 1000
		m3			
床掘り					SPK25040015 00
土砂 上記以外(小規模)					
	4	m3			単第0 -0004 表
埋戻	•				Y4999 レベル4
再件カラッシャラン		m3			T0247 00
再生クラッシャラン 40~0mm					T0247 00
TO OHIIII					
	3	m3			
埋戻し					SPK25040020 00
土砂					
上記以外(小規模)	2	m3			単第0 -0005 表
		1113			半年 → 10000 衣

費目・工種・施工名称など	数量	単位	 単価	金額	備考
残土運搬処理工					Y4999 レベル4
		2			
土砂等運搬		m3			SPK25040002 00
・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・					31 N23040002 00
DID区間有り 距離12.0km以下(9.0km超)					
	4	m3			単第0 -0006 表
残土処分					Y4999 レベル4
		0			
 【直接工事費に含まれる処分費等】		m3			#0041
「処分費等」の取扱いによる					#0041
だり負守」の状派がによる					
残土受入費					F000000001 00
礫質土					
嵩上工	4	m3			Y3999 レベル3
高 上 上					13999
	1	붗			
コンクリート					Y4999 レベル4
72.611		m3			00/05040457.00
コンクリート 小刑 基注物 18 8 25(20) PP					SPK25040157 00
小型構造物 18-8-25(20)BB 人力打設					
\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	2	m3			単第0 -0007 表
型枠	=				Y4999 レベル4
		m3			

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
型枠					SPK25040159 00
一般型枠					
小型構造物					
	18	m2			単第0 -0008 表
基礎砕石					Y4999 レベル4
		m2			
基礎砕石					SPK25040034 00
砕石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下					
RC-40					
NG ST	9	m2			単第0 -0009 表
削孔					Y4999 レベル4
		71			
		孔			00/05040444 00
コンクリート削孔(電動ハンマドリル)					SPK25040114 00
削孔深さ30mm以上200mm未満					
	91	孔			単第0 -0010 表
差筋	91				単第0 -0010 衣 Y4999 レベル4
左 舠					14999
		t			
鉄筋工		ι			SS000099 00
SD345_D13					
一般構造物 [規]10t未満					
	0.01	t			単第0 -0011 表
区画線工	0.01				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
	1	式			
区画線工	-	- 4			Y1E021001 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					Y1E02100101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】					
区面组织里(浓味光)		m			SDT00001 00
区画線設置(溶融式) 実線_15cm					30100001 00
关 添_136iii					
	220	m			単第0 -0012 表
構造物撤去工					Y2999 レベル2
#*\# \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \	1	式			V0000 L * II 0
構造物取壊し工					Y3999 レベル3
	1	式			
舗装版切断					Y4999 レベル4
N. 24111					, ,,
		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	130	m			単第0 -0013 表
舗装版破砕	130	III			Y4999 レベル4
HID 4X/NA NX NT					17000 0 1707
		m2			
舗装版破砕					SPK25040306 00
アスファルト舗装版					
障害等無し 舗装版厚15cm以下	000	0			兴 知 0 0044 丰
	620	m2			単第0 -0014 表 Y3999 レベル3
双是颁处注土					נענייע פפפט
	1	式			

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
殼運搬					Y4999 レベル4
#B NG 14B		m3			
殼運搬 ************************************					SPK25040155 00
舗装版破砕 DID区間有12 海地児離6 0km以下(2.5km部)					
DID区間有り 運搬距離6.0km以下(3.5km超)	31	m3			単第0 -0015 表
殼処分		1113			1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
MX EZ J					14933
		t			
【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					
u.t.##					
アスファルト殻受入費					F0000000002 00
	73	t			
仮設工	75				Y1E0215 レベル2
I/ARX					1120210
	1	式			
交通管理工					Y1E021521 レベル3
<u>ナッストエン米 #b /</u> # ロ	1	式			V4500450404 L x VII 4
交通誘導警備員					Y1E02152101レベル4
		۱ ۱			
交通誘導警備員B					R0369 00
人に加み言 間欠り					1,000
	32	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					
ᄔᅩᄝᄯᄓᇓᆓᅑᄭ					70040
共通仮設費率分					Z0019
計算情報					率参照額
対象額					1 2 man
率* * * 共通仮設費計 * *					
* * 共通仮設費計 * *					
^ ^ 代上尹貝 ^					
現場管理費					
計算情報					率参照額
対象額					
* *工事原価 * *					
一般管理費率分					前払補正率
計算情報					率参照額
計算情報 対象額					1 > WHA
率					
契約保証費					
計算情報					
対象額					当初請対額
率					当初対象額

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
一般管理費計	双里	<u> </u>	干Щ	亚钒	(相) 写
工事価格					
消費税相当額					
計算情報					
対象額					
対象額 <u>率</u> * * 工事費 * *					
* * 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)	I	10			Y110101 レベル2
	1	式			Y11010101 レベル3
					711010101 277/23
66 Ph 15 W.	1	式			V/10/2/2/2/1
管路掘削					Y1101010101レベル4
		式			
機械掘削工(小型バックホウ)					SG1D0001001 00
	2	m3			単第0 -0016 表
管路埋戾					Y1101010102レベル4
		式			
機械投入埋戻工(小型バックホウ)		10			SG1D0002002 00
					¥ *** 0 0040 ±
 再生クラッシャラン	1	m3			単第0 -0018 表 T0280 00
日					10200 00
	11	m3			

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
	1	m3			
発生土処理	I	IIIO			Y1101010103レベル4
,,,					
————————————————————————————————————		式			SG1E0003002 00
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)					561E0003002 00
	2	m3			単第0 -0020 表
【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					
発生土受入費					F9000000021 00
再資源化施設					
L=1.0km	2				
マンホールエ	2	m3			Y110102 レベル2
\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \					7772
70.18.17.4-3.1.4-11.7	1	式			V4104004
現場打ちマンホール工					Y11010201 レベル3
	1	式			
1号マンホール					Y1101020101レベル4
		箇所			
福山市型鋳鉄製マンホールふた(高機能)					F900000006 00
T-14(転落防止装置含む) 600mm口環付					
分流用					
	2	枚			

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
1号床版					F900000013 00
1300mm					
T-14,T-25兼用					
	2	個			
マンホール付属品					TH003100 00
調整リング					
600 × 100					
÷+n ±6 ÷n	2	個			500000011 00
高さ調整部材					F900000011 00
調整高 25~75㎜					
福山市承認型 M16	2	個			
無収縮モルタル	2	10			TH003190 00
無収縮モルタル 25kg袋					111003190 00
ZJKY Z X					
	5	袋			
型枠		10			F900000016 00
無収縮流動性モルタル用					
	4	回			
コンクリート削孔(電動ハンマドリル)					SPK25040114 00
削孔深さ30mm以上200mm未満					
	6	孔			単第0 -0010 表
ブロック据付工					SG1D0044003 00
(斜壁,直壁等又はスラブの作業)					
		/53			W 655
# (\vec{v} \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	2	個			単第0 -0022 表
蓋(受枠とも)及び調整Coブロック据付工					SG1D0044004 00
	2	組			単第0-0023 表
		料土			単第0 -0023 表 Y11010609 レベル3
W以特足が取る工					111010003 1. 1/12
	1	式			
1	<u> </u>	エレ	l		

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
		<u>~</u> ← ← ← ← ← ← ← ← ← ← ← ← ← ← ← ← ← ← ←			
ブロック撤去工		箇所			VG1D0044003 00
(斜壁,直壁等又はスラブの作業)					VO100044003 00
	2	個			単第0 -0024 表
マンホール切断 既設マンホール		1111			SPK25040307 00
コンクリート舗装版厚15cmを超え30cm以下	6	m			単第0-0025 表
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工					SDT00031 00
	0.3	m3			単第0-0026 表
殼運搬処理					Y1101060105レベル4
		m3			
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし		-			SPK25040155 00
DID区間有り 運搬距離23.2km以下(18.5km超)	0.6	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	0.0				#0041
Co塊受入費					F0000000033 00
再資源化施設					F9000000023 00
	1	t			
現場発生品運搬					Y1101060621レベル4

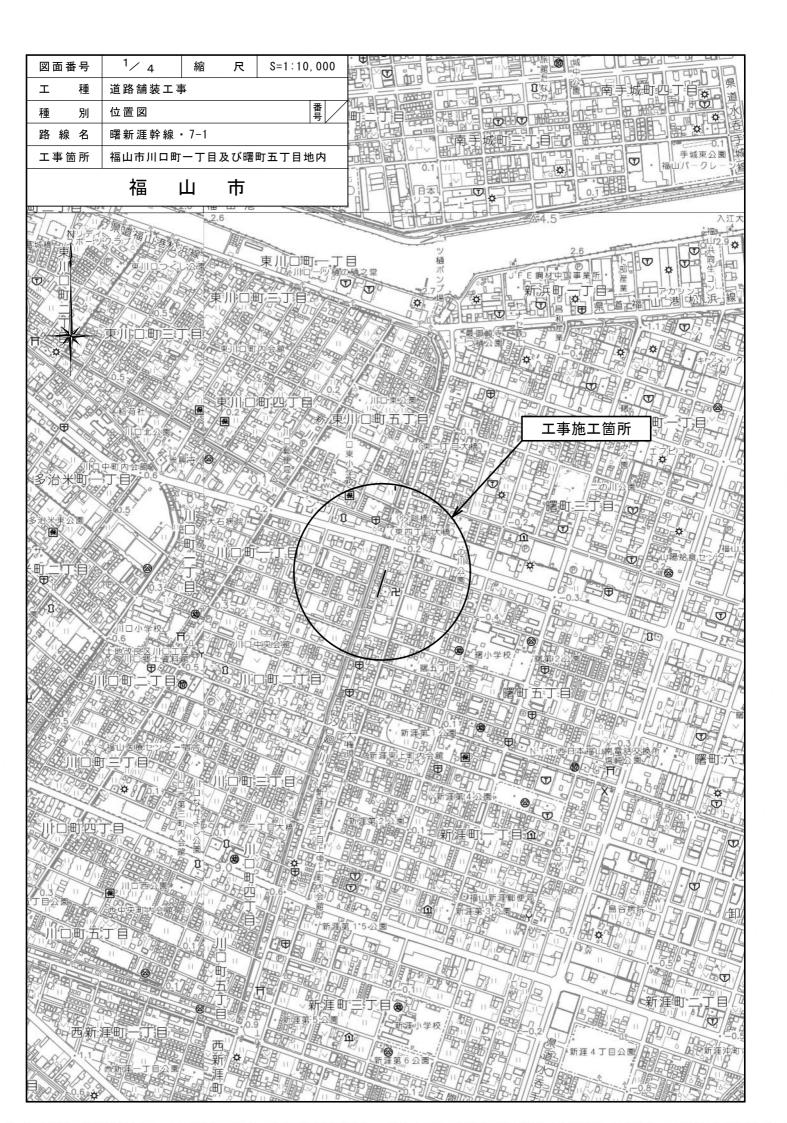
費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT2t積2.9t吊 片道運搬距離1.5km以下					SPK25040411 00
	0.08	t			単第0 -0028 表
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT2t積2.9t吊					SPK25040412 00
	0.08	t			単第0 -0029 表
【機器単体費】 共通仮設費[対象外],現場管理費[対象外] 一般管理費[対象外]					#0046
スクラップ 鉄屑					F9000000020 00
	0.08	t			
付帯工					Y110106 レベル2
	1	式			
舗装撤去工					Y11010601 レベル3
	1	式			
舗装版切断	·				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					SPK25040307 00
	18	m			単第0 -0013 表
舗装版破砕(小規模)					Y1101060103レベル4
		m2			

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版破砕積込(小規模土工)					SPK25040018 00
	10	m2			単第0-0030表
	10	1112			半第0 -0030 衣 Y1101060105レベル4
77723177-1					
±n ∨=>460		m3			00/05040455 00
殼運搬 舗装版破砕					SPK25040155 00
間表がWロー DID区間有り 運搬距離4.5km以下(3.5km超)					
	0.5	m3			単第0 -0031 表
【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					
As塊受入費					F900000022 00
再資源化施設					
金岩壮/石川丁	1	t			V41040000
舗装復旧工					Y11010603 レベル3
	1	式			
下層路盤(歩道部)					Y1101060303レベル4
		m2			
下層路盤(歩道部)		1112			SPK25040236 00
全仕上り厚100mm 1層施工					3.1.2.3.13.200
RC-30					
了	7	m2			単第0 -0032 表
石材小型車割増					F900000017 00
	0.9	m3			

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)					Y1101060305レベル4
		m2			
上層路盤(歩道部)		IIIZ			SPK25040238 00
全仕上り厚100mm 1層施工					31 N233 13233 33
RM-30					
	7	m2			単第0 -0033 表
石材小型車割増					F900000017 00
	0.9	m3			
舗装仮復旧工	0.0	1110			Y11010604 レベル3
	_				
丰岡(北洋如)	1	式			Y1101060409レベル4
表層(歩道部)					11101000409 1/1/1/4
		m2			
表層(歩道部)					SPK25040247 00
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	10	m2			単第0-0034 表
仮設工	10	IIIZ			単第0 -0034 衣 Y1J0101 レベル2
1/X IX					100101 V 1772
	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
		人			

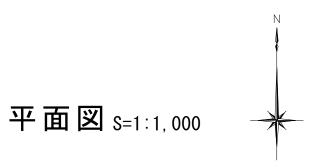
費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通誘導警備員B					R0369 00
2人配置					
* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	4	人			
* * 直接工事費 * * #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
#002061=又約如守(初科),無負負的					
共通仮設費率分					Z0019
計算情報					率参照額
対象額					平乡祝敬
率					
<u>率</u> * * 共通仮設費計 * *					
純丁事費					
現場管理費					
計算情報					率参照額
対象額					
<u>率</u> **工事原価**					
*** 工事尿 * * *					
一般管理費率分					前払補正率
計算情報					率参照額
対象額					
率					

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	741	<u></u>			1100
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 * *					
上 丁 河 川 1 日					
* * 消費税相当額 * *					
計算情報					
対象額					
率					
* * 工事費 * *					
* * 工事費計 * *					
上					
* * 契約保証費計 * *					
L	I .				





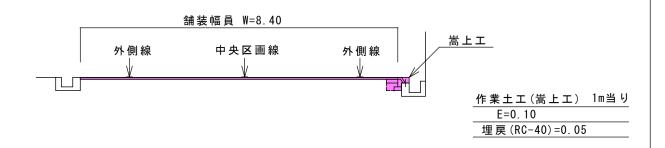
※設計年月:2025年9月





標準横断面図 S=1:100

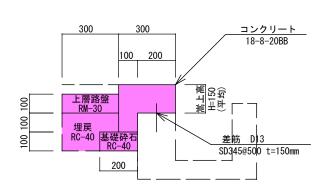
ST, 40.0



構造図 S=1:20



嵩上工



※嵩上工延長 L=3.00+8.00+20.00+13.00=44.00m

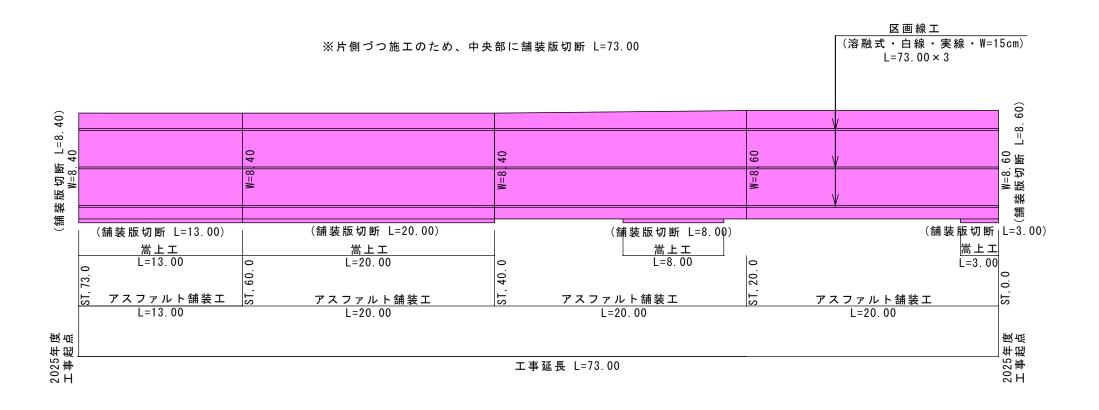
嵩上工数量計算				
名称	規格	計算式	単位	数量
コンクリート	18-8-20BB	(0. 30*0. 15+0. 10*0. 10) *44. 00=2. 42	m3	2. 4
型枠	小型構造物	(0. 15+0. 25) *44. 00=17. 60	m2	17. 6
基礎砕石	RC-40 t=10cm	0. 20*44. 00=8. 80	m2	8. 8
		3. 00/0. 5+1=7		
コンクリート削孔	ハンマドリル	8. 00/0. 5+1=17	孔	91
		(20. 00+13. 00) /0. 5+1=67		
差筋	D13 SD345	0. 15*91*0. 995/1000=0. 0136	t	0. 014

図面番号	3/4	縮尺		図示			
工種	道路舗装工事						
種別	展開図		番号	/			
路線名 河川名	曙新涯	曙新涯幹線・7-1					
工事箇所							
福山市							

※設計年月:2025年9月

展開図 S=1:300

アスファルト舗装工・区画線工・嵩上工



舗装版切断 L=8.60+8.40+3.00+8.00+20.00+13.00+73.00=134.0m

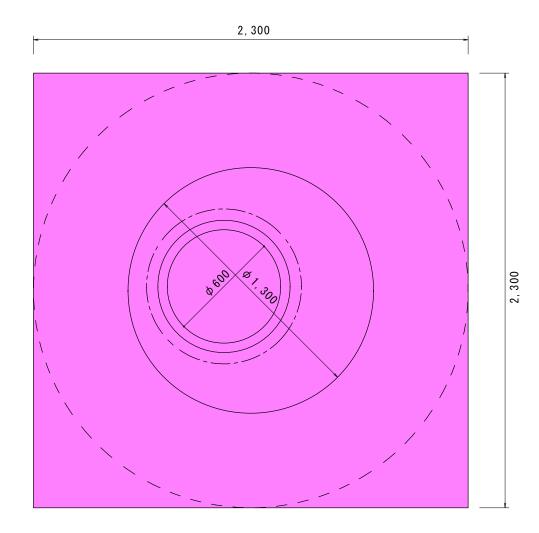
図面番号	4/4	縮尺	図	示		
工種	道路部	捕装工₹	事			
種別	下水マンホール 番 / 蓋版工構造図 号					
路線名	曙新涯幹線・7-1					
工事箇所	福山市川口町一丁目及び曙町五丁目地内					
	福 L	山市	ī			

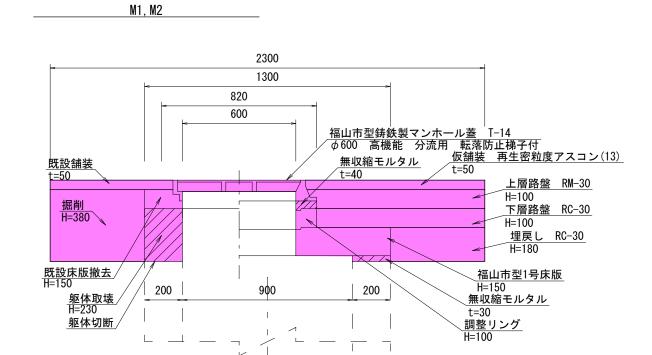
下水マンホール蓋版工構造図

S = 1 : 20

※設計年月:2025年9月

M1, M2





	MH番号	M1	M2	合計
	MH蓋高	50	50	
既	床版	150	150	
既設	 躯体	230	230	460
	計	430	430	
	MU *	T-14	T-14	0
	MH蓋 L	110	110	
	モルタル	40	40	80
新設	 調整リング	100	100	200
п.	床版	150	150	
	モルタル	30	30	60
	計	430	430	
	既設舗装	50	50	100
撤 去		380	380	760
	計	430	430	
	表層	50	50	100
	基層			
	上層路盤	100	100	200
復旧	下層路盤	100	100	200
佰	埋戻し(RC-30)	180	180	360
	計	430	430	

※事前測量を行い、道路舗装計画高に合わせてマンホール蓋の調整を行うこと。 ※既設舗装との段差が生じる場合は、擦り付け等の処置を行うこと。

以下参考図書

不陸整正 \$PK25040234 \$PK2504024 \$

補足材料無し 1 m2 当り 機械構成比: 21.58% 学務構成比: 71.86% 材料構成比: 6.56% 支援単価構成比: 0.00% 標準開催: 71.74.52000

世 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一			[†] 料構成比: 6.5		0.00%	標準単価:	174.53000
土工用・排2014 ブレード幅3.1m MTPT00176 ブレード幅3.1m 17.28% 土工用・排2014 ブレード幅3.1m KTPC00047 (費)コーラ(2t 排出ガス対策型(第1,2次基準値) 2.16% ロードローラ [マカダム] 質量10t~12t KTPC00074 (事)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 2.14% 質多13~14t KTPC00074 排出ガス対策型(2014年規制)普通・超低騒音 35.31% 運転手(特殊) RTPC00006 普通作業員 14.55% 普通作業員 RTPC00001 特殊作業員 11.35% 特殊作業員 RTPC00001 土木一般世話役 RTPC00009 RTPT00009 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 6.56% 軽油パトロール給油 TTPC0013 TTPT00013 TTPT00013	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)	
プレード幅3.1m		47 00%					
 (費) 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) (受) タイヤローラ 質量13~14t 採用ガス対策型(2014年規制)普通・超低騒音 (重転手(特殊) 35.31% 運転手(特殊) 普通作業員 RTPC00002 RTPT00002 RTPT00002 RTPT00002 RTPT00000		17.28%					MIP100176
 質量10~12t 排出ガス対策型(第1,2次基準値) (費)タイヤローラ 質量13~14t 採出ガス対策型(2014年規制)普通・超低騒音 (重転手(特殊) (事を)を)を (特殊) (事を)を)を)を (特殊) (事を)を)を)を (特殊) (事を)を)を)を)を)を)を)を)を)を)を)を)を)を)を)を)を)を)を)							
 質量10~12t 排出ガス対策型(第1,2次基準値) (費)タイヤローラ 質量13~14t 採出ガス対策型(2014年規制)普通・超低騒音 (重転手(特殊) (事を)を)を (特殊) (事を)を)を)を (特殊) (事を)を)を)を (特殊) (事を)を)を)を)を)を)を)を)を)を)を)を)を)を)を)を)を)を)を)	<賃>ロードローラ(マカダム)			ロードローラ			KTPC00047
<質>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 2.14% (賃>タイヤローラ 質量13 - 14t KTPC00074 KTPT00074 運転手(特殊) 35.31% 運転手(特殊) RTPC00006 RTPT00006 普通作業員 14.55% 普通作業員 RTPC00002 RTPT00002 特殊作業員 RTPC00001 RTPT00001 土木一般世話役 RTPC00009 RTPT00009 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 6.56% 軽油パトロール給油 TTPC00013 TTPT00013		2.16%					
質量13~14t 排出ガス対策型(2014年規制)普通・超低騒音 2.14% 質量13~14t KTPT00074 運転手(特殊) 35.31% 運転手(特殊) RTPC00006 RTPT00006 普通作業員 14.55% 普通作業員 RTPC00002 RTPT00002 特殊作業員 11.35% 特殊作業員 RTPC00001 RTPT00001 土木一般世話役 10.65% 土木一般世話役 RTPC00009 RTPT00009 軽油 バトロール給油 TTPC00013 TTPT00013	排出ガス対策型(第1,2次基準値)						
質量13~14t KTPT00074 排出ガス対策型(2014年規制)普通・超低騒音 2.14% 質量13~14t KTPT00074 運転手(特殊) RTPC00006 RTPT00006 普通作業員 RTPC00002 RTPT00002 特殊作業員 11.35% 特殊作業員 RTPC00001 土木一般世話役 10.65% 土木一般世話役 RTPC00009 軽油 バトロール給油、2~4KL積載車給油 6.56% 軽油パトロール給油 TTPC00013	/ (生、 タイヤロ _ ラ			√€、タイヤロ — ラ			KTDC00074
#出ガス対策型(2014年規制)普通・超低騒音		2 14%					
運転手(特殊) 35.31% 運転手(特殊) RTPC00006 RTPT00006 普通作業員 14.55% 普通作業員 RTPC00002 RTPT00002 特殊作業員 11.35% 特殊作業員 RTPC00001 RTPT00001 土木一般世話役 土木一般世話役 RTPC00009 RTPT00009 軽油 バトロール給油,2~4KL積載車給油 6.56% 軽油パトロール給油 TTPC00013 TTPT00013		2.14/0		吳里10 171			KII 100074
普通作業員 14.55% 普通作業員 RTPC00002 特殊作業員 11.35% 特殊作業員 RTPC00001 土木一般世話役 土木一般世話役 RTPC00009 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 6.56% 軽油パトロール給油 TTPC00013	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,						
普通作業員音通作業員RTPC00002 RTPT00002特殊作業員11.35%特殊作業員RTPC00001 RTPT00001土木一般世話役10.65%土木一般世話役RTPC00009 RTPT00009軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油6.56%軽油パトロール給油TTPC00013 TTPT00013	運転手(特殊)			運転手(特殊)			
14.55% RTPT00002 特殊作業員 RTPC00001 土木一般世話役 10.65% 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 6.56% 解油パトロール給油 TTPC00013 TTPT00013 TTPT00013		35.31%					RTPT00006
14.55% RTPT00002 特殊作業員 RTPC00001 土木一般世話役 10.65% 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 6.56% 解油パトロール給油 TTPC00013 TTPT00013 TTPT00013							
14.55% RTPT00002 特殊作業員 RTPC00001 土木一般世話役 10.65% 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 6.56% 解油パトロール給油 TTPC00013 TTPT00013 TTPT00013				│ │ 普诵作業員			RTPC00002
11.35% RTPT00001 土木一般世話役 RTPC00009 RTPT00009 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 軽油パトロール給油 TTPC00013 TTPT00013		14.55%					
11.35% RTPT00001 土木一般世話役 RTPC00009 RTPT00009 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 軽油パトロール給油 TTPC00013 TTPT00013							
11.35% RTPT00001 土木一般世話役 RTPC00009 RTPT00009 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 軽油パトロール給油 TTPC00013 TTPT00013	4+74/6-34 B						DTD000004
土木一般世話役 10.65% 軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 6.56% 軽油パトロール給油 TTPC00013 TTPT00013	特殊作業員 	11 25%		│ 狩殊作業員 │			
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 6.56% 軽油パトロール給油 TTPC00013		11.33%					KIPIUUUUI
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 6.56% 軽油パトロール給油 TTPC00013							
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 6.56% 軽油パトロール給油 TTPC00013 TTPT00013 TTPT00013	土木一般世話役			土木一般世話役			
パトロール給油,2~4KL積載車給油 6.56% TTPT00013		10.65%					RTPT00009
パトロール給油,2~4KL積載車給油 6.56% TTPT00013							
パトロール給油,2~4KL積載車給油 6.56% TTPT00013				軽油パトロール給油			TTPC00013
		6.56%		+T/H/ (H / / MH/H			
積算単価 積算単価 EP001							
槓算単価	STATE VILLE			<± ⟨₹ ⟨₹ ⟩⟩ / (T			
	積算単価			積算単価			EP001

不陸整正 SPK25040234 単第0 補足材料無し

単第0 -0001 表 1

m2 当り

頁0 -0002

174.53000 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 E=1 -(全ての費用) A=1 補足材料無し

上層路盤 SPK25040238 単第0 -0002 表

全仕上り厚100mm 1層施工 当り RM-30 機械構成比: 標準単価: 労務構成比: 材料構成比: 25.38% 市場単価構成比: 920.81000 4.66% 69.96% 0.00% 代表機労材規格(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 単価(積算地区) 小型バックホウ(クローラ型) 小型バックホウ(クローラ型) MTPC00169 後方超小旋回型・超低騒音型・排3 後方超小旋回型・超低騒音型・排3 2.78% MTPT00169 山積0.09/平積0.07m3 山積0.09/平積0.07m3 <賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 振動ローラ(舗装用) KTPC00009 1.66% [搭乗式コンバインド型] KTPT00009 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音 質量3~4t その他(機械) その他(機械) EK009 運転手(特殊) 運転手(特殊) RTPC00006 25.16% RTPT00006 特殊作業員 特殊作業員 RTPC00001 RTPT00001 14.75% 普通作業員 普通作業員 RTPC00002 14.61% RTPT00002 土木一般世話役 土木一般世話役 RTPC00009 12.11% RTPT00009 その他(労務) その他(労務) ER009 再生粒度調整砕石 再生粒度調整砕石 TTPC00010 30 ~ 0mm 23.44% RM-30 TTPT00360 [標準数量]全仕上り厚100mm

上層路盤 SPK25040238 単第0 -0002 表

当り 全仕上り厚100mm 1層施工 RM-30 機械構成比: 4.66% 労務構成比: 材料構成比: 25.38% 市場単価構成比: 標準単価: 920.81000 69.96% 0.00% 単価(東京地区) 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) 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 1.85% 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) B=1 RM-30 - (全ての費用) D=1【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)

SPK25040244

単第0 -0003 表

表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 機械構成比: 1.38 1層当り平均仕上厚50mm 兴 教 堪 武 レ・ 0 00% **堙淮畄/価**· 1 000 70000

		才料構成比: 88.4		0.00%	標準単価:	1,808.70000
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(頁	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	0.88%		[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	0.13%		[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
	3.66%					RTPT00002
運転手(特殊)			運転手(特殊)			RTPC00006
~~ (13/N)	2.06%		22123 (1374)			RTPT00006
特殊作業員	0.00%		特殊作業員			RTPC00001
	2.03%					RTPT00001
土木一般世話役			土木一般世話役			RTPC00009
工术 放色品设	0.73%		工术 双色面汉			RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)			ER009

SPK25040244

単第0 -0003 表

頁0 -0006

表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 機械構成比: 1.38 1層当り平均仕上厚50mm 兴 教 堪 武 レ・ 0 00% **堙淮畄/価**· 1 000 70000

		才料構成比: 88. ₄		標準単価:	1,808.70000
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			密粒度As混合物(20)		TTPCD0038
再生密粒度(20)	80.70%		[標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPT00284
,			••••••		
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)	7.17%		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		
			11.00		
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	0.49%		TI/H/ (I H // MH/H		TTPT00013
/ (/ / / / / / / / / / / / / / / /	0.10%				111 100010
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
(1311)			C 05 (8) (1)		
					E9999
			19 71 1 iii		10000
A=4 平均幅員3.0m超			B=50 1層当り平均仕上り厚(mm)		
C=6	(20)		E=2 PK-3		
G=1 円上出位及アスファルト混合物	(20)		H=1 -		
I=1 -(全ての費用)			-		
【アスファルト混合物単価】	自今物兴/平/5	11、女孫到#人弘法、			
1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト)	尼古初里1叫(上	7/+合性制增高計但)			
1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)					

床掘り SPK25040015 単第0 -0004 表 土砂 上記以外(小規模)

当り 機械構成比: 18.73% 労務構成比: 材料構成比: 7.11% 市場単価構成比: 標準単価: 2,247.40000 74.16% 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 バックホウ(クローラ型) バックホウ(クローラ型) MTPC00083 後方超小旋回型・排2 後方超小旋回型・排2 MTPT00083 18.73% 山積0.28/平積0.2m3 山積0.28/平積0.2m3 RTPC00006 運転手(特殊) 運転手(特殊) RTPT00006 40.26% 普通作業員 RTPC00002 普通作業員 33.90% RTPT00002 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 TTPT00013 7.11% 積算単価 積算単価 EP001 土砂 B=5 上記以外(小規模) A=1 E=1 -(全ての費用)

埋戻し SPK25040020

単第0 -0005 表

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) 備現 バックホウ(クローラ型) がックホウ(クローラ型) MTPC000	
バックホウ(クローラ型) MTPC000	
バックホウ(クローラ型) バックホウ(クローラ型) MTPC000	00
$\cancel{(4)} \rightarrow 17 \downarrow 1 $	
後方超小旋回型・排2 8.27% 8.27% 参方超小旋回型・排2 8.27% MTPT000	83
山積0.28/平積0.2m3 山積0.28/平積0.2m3	
タンパ及びランマ タンパ及びランマ MTPC000	
ランマ 0.60% ランマ MTPT000	48
質量60~80kg 質量60~80kg	
普通作業員 普通作業員	02
50.03% RTPT000	
	2.4
特殊作業員 特殊作業員 RTPC000	
19.35% RTPT000	01
運転手(特殊) 運転手(特殊) RTPC000	06
17.77% RTPT000	06
軽油 軽油パトロール給油 TTPC000	12
*E/H	
7、1 ロ 7V和7田,2 中NL行員単3年和7田 3.147// 1111000	13
ガソリン, レギュラー ガソリンレギュラースタンド TTPC000	
スタンド渡し,スタンド給油 0.84% TTPT000	14
Table Ta	
1只开十	
A=5 上記以外 (小規模) B=1 土砂	
D=1 - (全ての費用)	

埋戻し SPK25040020

単第0 -0005 表 1 土砂 上記以外(小規模) m3 当り 4,063.80000 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

土砂等運搬

SPK25040002

単第0-0006 表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離12.0km以下(9.0km超) 当り 11.58% 市場単価構成比: 標準単価: 材料構成比: 3,431.70000 0.00% 代表機労材規格(東京地区) 代表機労材規格(積算地区) 単価(積算地区) 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] MTPC00017T1 4t積級 26.52% 4t積級 MTPT00017T1 (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 61.90% 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 11.58% TTPT00013 積算単価 積算単価 EP001 B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) D=2 DID区間有り 距離12.0km以下(9.0km超) F=44

コンクリート

SPK25040157

単第0 -0007 表

	人力打設 41.15% 材	***	85% 市場単価構成比: 0.00%	1 標準単価:	m3 当 36,756.000
機械構成比: 0.00%	横成比	料構成比: 58.8 単価(積算地区)	85% 市場単価構成比: 0.00% 代表機労材規格(東京地区)		
普通作業員	22.25%	TIA(IXXT SE)	普通作業員	1 12 (21131 32)	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.19%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.69%		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20(25) W/C(60%),種別(高炉)	58.85%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPC00003 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=2 小型構造物 C=3 18-8-25(20)BB 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 -		

型枠 一般型枠 SPK25040159 単第0-0008 表

小型構造物 当り m2

《械構成比: 0.00% 労務構成比: 1		料構成比: 0.0	0% 市場単価構成比: 0.00%	標準単価:	
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
型わく工	44.28%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員 	30.82%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.86%		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		

砕石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 RC-40 当り 機械構成比: 5.33% 標準単価: 労務構成比: 材料構成比: 16.35% 市場単価構成比: 1,263.60000 78.32% 0.00% 単価(積算地区) 代表機労材規格(積算地区) 構成比 代表機労材規格(東京地区) 単価(東京地区) 備考 <賃>バックホウ(クローラ型) バックホウ KTPC00018 クローラ型 山積0.8m3(平積0.6) 5.30% KTPT00018 排1~3,2011,2014 山積0.8m3(平積0.6m3) その他(機械) EK009 その他(機械) 普通作業員 RTPC00002 普通作業員 37.64% RTPT00002 特殊作業員 特殊作業員 RTPC00001 RTPT00001 15.90% 運転手(特殊) 運転手(特殊) RTPC00006 RTPT00006 14.75% 土木一般世話役 土木一般世話役 RTPC00009 9.49% RTPT00009 その他(労務) その他(労務) ER009 再生クラッシャラン 再生クラッシャーラン TTPC00008 TTPT00008 40 ~ 0mm 11.39% RC-40 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 4.93% TTPT00013

砕石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 RC-40 1 m2 当り 機械構成比: 5.33% 労務構成比: 78.32% 材料構成比: 16.35% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1.263.60000

終械構成比: ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5.33%	3.32% ⁷ 構成比	材料構成比: 16. │ 単価(積算地区)	35% 市場単価構成比:	0.00%	標準単価:	1,263.60 備考
1 <u>\ 7</u> の他(材料)	長機労材規格(積算地区)	伸双儿	─── 半測(傾昇地区 <i>)</i>	代表機労材規格 その他(材料)	((宋尔地区 <i>)</i>	単価(東京地区)	1佣 <i>1</i> 号 EZ009
07 IC (10111)				C 02 10 (1941)			22000
- 64- VI /TT				1主体24/11			ED004
算単価				積算単価			EP001
A=2	砕石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以	下		B=1 RC-40			
D=1	- (全ての費用)						

コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 削孔深さ30mm以上200mm未満

SPK25040114

単第0 -0010 表

孔 当り

頁0 -0015

1

幾械構成比: 2.15%	95.53% 材 構成比		2% 市場単価構成比: 0.00%	標準単価:	
代表機労材規格(積算地区) <賃>発動発電機(ガソリン発電機)	伸戏几	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区) <賃>発動発電機(ガソリン発電機)	単価(東京地区)	1佣 行 KTPC00041
、買さ光勤先電機(ガブラブ光電機) 定格容量2kVA	1.03%		では 定格容量2kVA		KTPT00041
低騒音	1.03/0		低騒音		K11 100041
11.50 周 日					
その他			電動ハンマドリル		MTPC00146
電動ハンマドリル	0.72%		穴あけ能力 38~40mm		MTPT00146
穴あけ能力 38~40mm					
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員			特殊作業員		RTPC00001
	45.54%				RTPT00001
普通作業員			普通作業員		RTPC00002
	18.55%				RTPT00002
土木一般世話役			土木一般世話役		RTPC00009
	13.59%				RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
, ,			· •		
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	1.89%				TTPT00014
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
	1	1		The state of the s	I .

コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 削孔深さ30mm以上200mm未満

SPK25040114

単第0-0010 表

当广

械構成比: ************************************	2.15%	95.53% 材 構成比	材構成比: 2.3 │ 単価(積算地区)	32% 市場単価構成比: 0.00%	標準単価:	684.280 備考
算単価	- (X	1曲/以口	干山(恒井地区)	積算単価	平岡(未示地区)	EP001
A=1	削孔深さ30mm以上200mm未満					
Α=1	刊1117年630111119人上20011111111111111111111111111111111111					

鉄筋工

SS000099

単第0 -0011 表

D <u>345 D13</u> 名称・規格など					1 +
24杯・現格など	一般構造物 [規]10t 数量	単位	単価	金額	1t_当
加工・組立【手間のみ】 一般構造物	1.000	t	干1個	W 07.	C m1
異形棒鋼 <jisg3112> SD345,D13 単位質量0.995kg/m</jisg3112>	1.030	t			1*1.03
諸雑費	1	式			
* * * 単位当たり * * *	1	t			
A=1 - D=1 一般構造物 F=2 [規]10t未満			B=5 SD345_ E=1 - H=1 -	_D13	
I=1 - 差筋及び杭頭処理			J=1 -		

区画線設置(溶融式)

SDT00001

単第0 -0012 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	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)							
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	42.000	L					
諸雑費							
HI THE SECOND SE	1	式					
*** 合計 ***	1,000	m					
* * * 単位当たり * * *	1	m					
A=1 昼間施工			B=1 白色				
C=1				t=1.5mm			
C=1				t=1.5mm 制約なし			
			H=1	言語なり			
1				一			
I=1 -			J=1 -(宝C	の費用)			

区画線設置(溶融式) 実線_15cm 単第0 -0012 表 SDT00001 1000 名称・規格など 数量 金額 単位 単価 備考

舗装版切断

SPK25040307

単第0 -0013 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%		1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	その他(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	音通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)		7	・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%	### ### ##############################	jソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)		7	- の他(材料)		EZ009

舗装版切断

SPK25040307

単第0 -0013 表

アスファルト舗装版

アスファルト舗装版厚15cm以下

当り

頁0 -0021

1

機械構成	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:	700.44000
Z+ ++ \\ / /=	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
積算単個	1			積算単価		EP001
A=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=1	-(全ての費用)			10-1 アンブルー開表が浮りの		
	(2021)					

舗装版破砕

SPK25040306

単第0 -0014 表

アスファルト舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以下 1 m2 当り 横横横成比: 12.85% 学務構成比: 81.24% 材料構成比: 5.91% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 217.37000

			01% 市場単価構成比:	0.00%	標準単価:	217.37000
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>後方超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35m3) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	12.85%		バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.45m3(平積0.35m3)			KTPC00066 KTPT00066
土木一般世話役	29.54%		土木一般世話役			RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	27.52%		運転手(特殊)			RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	24.18%		 普通作業員 			RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	5.91%		軽油パトロール給油			TTPC00013 TTPT00013
積算単価 			 積算単価 			EP001
A=1 アスファルト舗装版 C=1 騒音振動対策不要 F=1 積込作業有り			B=1 障害等無し D=1 舗装版厚1 G=1 -(全ての動	5cm以下		

殼運搬

SPK25040155

単第0 -0015 表

舗装版破砕 DID区間有り 運搬距離6.0km以下(3.5km超) 1 m3 当り機械構成比: 44.05% 労務構成比: 39.87% 材料構成比: 16.08% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 2,923.50000 で表機労材規格(積算地区) 単価(積算地区) 単価(積算地区) 単価(積算地区) 単価(表機労材規格(東京地区) 単価(東京地区) 備考

機械構成比: 44.05% 労務構成比:	39.87% 木	才料構成比: 16.0		比: 0.00%	標準単価:	2,923.50000
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	オ規格(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]		MTPC00018T1
	44.05%		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	が補修費(良好)を含む)		
			(
運転手(一般)			運転手(一般)			RTPC00007
	39.87%		()3.2)			RTPT00007
	0010170					
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	16.08%		TI/H/ (H			TTPT00013
/ ハ ロ / / / / / /	10.00%					111 100010
 積算単価			 積算単価			EP001
1貝 井 十			1貝弁十			L1 001
			B=3 機材	战争3) (取弃分学不再 邻苯烷	厚450~りて)	
				城積込(騒音対策不要,舗装版	字130 以下)	
			D=26 運航	设距離6.0km以下(3.5km超)		
E=1 -(全ての費用)						

機械掘削工(小型バックホウ)

SG1D0001001

単第0 -0016 表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	1 m3 当じ 【 備考
土木一般世話役	XX-E	<u> </u>	— т іщ	<u>₩</u> HX	im 5
	2.4	人			
普通作業員					
	6.7	人			
機-18_小型バックホウ運転					単第0-0017 表
113_標準型 排2	2.273	日			100/44
山積0.13m3(平積0.10m3)	2.270	н			100/ 44
諸雑費					
	1	式			
	'	Τ(
1m3当り(計/100m3)					
*** 単位当たり ***	1	m3			
キロヨル ラ	'	1113			
A=2 山積0.13m3					
A=Z 山村貝0.13III3					

機-18_小型バックホウ運転

SM1802010

単第0 -0017 表

3.標準型 排2 山積	<u>0.13m3(平積0.1</u>	Om3)			1 1	
2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 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0.1 D=23 燃料消弧	3m3(平積0.10m3) 費量(L/日)		

機械投入埋戻工(小型バックホウ)

SG1D0002002

単第0 -0018 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			
	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0-0017 表 100/65
タンパ締固め	100	m3			単第0-0019 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i	<u></u>	

SPK25040021

タンパ締固め

単第0 -0019 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0-0020 表

			· · · · · ·		1 m3 当
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					単第0-0021 表
011_オンロード ディーゼル	0.60	日			
2t積級					
1m3当り(計/10m3)					
,					
* * * 単位当たり * * *	1	m3			
A=3 山積0.13m3			C=2 [有]DII	区間 況:良好	
D=2 1.0以下			E=1 路面状		
110001			µµµ///	0.66%	

ダンプトラック運転

SM2203010

単第0 -0021 表

<u>)11_オンロード ディーゼル 2t積</u>	級				1	日	<u>当り</u>
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	21.00	L					
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					
タイヤ損耗費 ダンプトラック 2 t (良)	1.29	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=1.29 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)			

ブロック据付工

SG1D0044003

単第0 -0022 表

	SG 1D0044	1003			平第0 -0022 衣 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
(斜壁,直壁等又はスラブの作業)	Jul 5	337.73		A 4+		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				
#\7/LW						
普通作業員	0.00					
	0.20	人				
た しっ こり ちし こうごも 広 () () で ご で () () で で で () で () で で で () で (
<作>トラッククレーン(油圧伸縮ジブ型)	0.40					
4.9t吊,オペレータ付	0.10	日				
□ =≠九仕寿。					#09	
諸雑費	3	%			#09	
	3	70				
*** 単位当たり ***	1	個				
一	1	旧				

蓋(受枠とも)及び調整Coブロック据付工

SG1D0044004

単第0-0023 表

)// E	W /1	W /#	A ++	1	組	当
2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 -							

ブロック撤去工

VG1D0044003

単第0 -0024 表

				年第0 -0024 	個 当
数量	単位	単価	金額	備考	
0.05	人				
0.05	人				
0.1	人				
0.05	日				
1	個				
	数量 0.05 0.05 0.1 0.05	0.05 人 0.05 人 0.1 人 0.05 日	数量 単位 単価 0.05 人 0.05 人 0.05 日	数量 単位 単価 金額 0.05 人 0.1 人 0.05 日	数量 単位 単価 金額 備考 0.05 人 0.1 人 0.05 日

マンホール切断

SPK25040307

単第0 -0025 表

既設マンホール コンクリート舗装版厚15cmを超え30cm以下 当り 市場単価構成比: 標準単価: 3.232.40000 材料構成比: 51.14% 38.34% 0.00% 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 代表機労材規格(積算地区) 構成比 コンクリートカッタ コンクリートカッタ MTPC00057 バキューム式(超低騒音型)・湿式 バキューム式(超低騒音型)・湿式 7.16% MTPT00057 切削深30cm級ブレード径 75cm 切削深30cm級ブレード径 75cm その他(機械) その他(機械) EK009 特殊作業員 RTPC00001 特殊作業員 13.07% RTPT00001 土木一般世話役 土木一般世話役 RTPC00009 7.15% RTPT00009 普通作業員 普通作業員 RTPC00002 RTPT00002 5.86% その他(労務) その他(労務) ER009 コンクリートカッタブレード コンクリートカッタブレード TTPC00016 自走式切断機用 TTPT00016 23.06% 自走式切断機用 径75cm(30インチ) 径75cm(30インチ) コンクリートカッタブレード コンクリートカッタブレード TTPC00015 自走式切断機用 自走式切断機用 15.81% TTPT00015 径56cm(22インチ) 径56cm(22インチ) コンクリートカッタブレード コンクリートカッタブレード TTPC00344 手動式切断機用 径14インチ TTPT00344 9.67% 径35cm(14インチ)

マンホール切断 SPK25040307 単第0 -0025 表 既設マンホール コンクリート舗装版厚15cmを超え30cm以下 当り 38.34% 材料構成比: 51.14% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 3,232.40000 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 ガソリンレギュラースタンド ガソリン,レギュラー TTPC00014 スタンド渡し,スタンド給油 TTPT00014 1.77% その他(材料) EZ009 その他(材料) 積算単価 積算単価 EP001 コンクリート舗装版 C=2 コンクリート舗装版厚15cmを超え30cm以下 A=2 - (全ての費用) E=1

構造物とりこわし工(無筋構造物)

SDT00031

単第0 -0026 表

<u>機械施工</u>					1	m3 当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考	
名称・規格など 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. D=1 時間的	制約なし		

殼運搬

SPK25040155

単第0 -0027 表

頁0 -0036

DID区間有り 運搬距離23.2km以下(18.5km超) m3 当り

		材料構成比: 14.4		標準単価:	3,317.70000
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]	40		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]		MTPC00018T1
10t積級 (カスヤ 世 5 本 7 本 7 大 7 大 7 大 7 大 7 大 7 大 7 大 7 大 7	40.77%		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
	44.82%		Z 74 3 (19X)		RTPT00007
	1110=//				
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	14.41%				TTPT00013
 積算単価			看算単価		EP001
15 开 十 			15开十1四		21 00 1
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)		
E=1 -(全ての費用)					

現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT2t積2.9t吊

SPK25040411

単第0 -0028 表

片道運搬距離1.5km以下 当り

		料構成比: 2.81		0.00%	標準単価:	823.09000
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	13.79%		トラック クレーン装置付			MTPC00154 MTPT00154
グレーン表面的 ベーストラック2t積吊能力2.9t	13.79%		グレーン表面的 ベーストラック2t積吊能	±12 Q+		WIF100134
ストンファンに信用したり2.50			へ ストンファンバ質川部	/]2.91		
運転手(特殊)			運転手(特殊)			RTPC00006
	42.15%		,			RTPT00006
ᄷᆄᇝᄯᆇᄝ			ᄔᅲᄽᄝ			RTPC00001
特殊作業員	41.25%		特殊作業員			RTPT00001
	41.25/0					KIFIOOOT
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	2.81%					TTPT00013
 積算単価			積算単価			EP001
						21 001
A=1 クレーン装置付BT2t積2.9t吊			B=2 DID区間有	ו)		
C=1 片道運搬距離1.5km以下						

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0-0029 表

t 当り

頁0 -0038

1

ラック クレーン装置付 ベーストラック2t積吊能力2.9t 13.73% 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 MTPC001 MTPT001 重転手(特殊) 運転手(特殊) RTPC000 RTPT000 特殊作業員 41.08% 特殊作業員 RTPC000 RTPT000 その他(労務) その他(労務) ER009	械構成比: 13.73%	33.47% 材 構成比	料構成比: 2.8 単価(積算地区)	0% 市場単価構成比: 代表機労材規格(東京	0.00% 標準単価: [地区) 単価(東京地区)	9,566.60
クレーン装置付 ベーストラック2t積吊能力2.9t 13.73% クレーン装置付 ベーストラック2t積吊能力2.9t MTPT001 転手(特殊) 運転手(特殊) RTPC000 RTPT000 球件業員 41.08% 特殊作業員 RTPC000 RTPT000 での他(労務) その他(労務) ER009 ご油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 2.80% 軽油パトロール給油 TTPC000 TTPT000 (算単価 積算単価 EP001		作り入しし	ᆍ┉(個 牙 地広)		羊叫(朱尔地区)	
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 運転手(特殊) 運転手(特殊) 解作業員 RTPC000 RTPT000 RTP		13 73%				MTPT00154
A1.98%		101107/			.9t	
特殊作業員	転手(特殊)	44 00%		運転手(特殊)		RTPC00006
7の他(労務) その他(労務) ER009 活油 パトロール給油,2~4KL積載車給油 2.80% 積算単価 EP001		41.98%				R1P100006
での他(労務) その他(労務) ER009 ER009 ER009	殊作業員			特殊作業員		RTPC00001
Yh 2.80% 軽油パトロール給油,2~4KL積載車給油 2.80% TTPT000 TTPT000 賃算単価 長P001		41.08%				RTPT00001
パトロール給油,2~4KL積載車給油 2.80% 賃貸単価 積算単価 EP001				その他(労務)		ER009
パトロール給油,2~4KL積載車給油 2.80% 賃算単価 積算単価 EP001				·		
算単価 積算単価 EP001				軽油パトロール給油		TTPC00013
	パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.80%				TTPT00013
A=1 クレーン装置付BT2t積2.9t吊	算単価			積算単価		EP001
A=1 クレーン装置付BT2t積2.9t吊						
	A=1 クレーン装置付BT2t積2.9t吊					

舗装版破砕積込(小規模土工)

SPK25040018

単第0-0030 表

胡衣似似评慎丛(小戏怪 <u>土</u> 土)	3PN2	3040018		早年0-003	∪ रर	
,					1	m2 当り
機械構成比: 20.13%	71.97% 材	料構成比: 7.	90% 市場単価構成比:	0.00%	標準単価:	1,747.00000
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(項	東京地区)	単価(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	<u>!</u>)		MTPC00077
標準型・排2	20.13%		標準型・排2			MTPT00077
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
			Z+ W /			
積算単価			積算単価			EP001
(人工の井田)						
A=1 -(全ての費用)						

SPK25040155

単第0 -0031 表

頁0 -0040

DID区間有り 運搬距離4.5km以下(3.5km超) 71.03% 材料構成比: 8.72% 市場単価構成比: 20 25% 兴级楼代比: 0 00% **堙淮畄/価**·

機械構成比: 20.25% 労務構成比:	71.03% 材	·料構成比: 8.72		0.00%	標準単価:	4,319.40000
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]			ダンプトラック[オンロード・	ディーゼル]		MTPC00016T1
	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	見好)を含む)		
				(), () ()		
運転手(一般)			運転手(一般)			RTPC00007
	71.03%					RTPT00007
	11.03/0					KIFIOOOOI
ませい h			*マンカ 11° 1			TTD000040
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
A=3 舗装版破砕			B=4 機械積込(小規	見模土工)		
C=2 DID区間有り			D=20 運搬距離4.5km	m以下(3.5km超)		
E=1 -(全ての費用)				,(0.101,C)		
(工(の資/13)						

下層路盤(歩道部)

SPK25040236

単第0 -0032 表

下眉叫鱼(少是叫)		0040230		半 另0 -0032		
全仕上り厚100mm 1層施工	RC-30				1	m2 当り
機械構成比: 5.00%		斜構成比: 19.8		0.00%	標準単価:	857.31000
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	京地区) 単	単価(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)		,	MTPC00169
後方超小旋回型・超低騒音型・排3	2.99%		後方超小旋回型・超低騒音型	型・排3		MTPT00169
山積0.09/平積0.07m3	2100%		山積0.09/平積0.07m3	E 141.0		
四个英O:OO7 个英O:O7 IIIO			四有0.007 有0.07 0			
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式)			振動ローラ(舗装用)			KTPC00009
「質量3~4t 10 11 12 12 13 14 15 15 15 15 15 15 15	1.78%					KTPT00009
	1.78%		[搭乗式コンバインド型]			K1P100009
排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音			質量3~4t			
 その他(機械)			その他(機械)			EK009
			ての他(機械)			ENUU9
運転手(特殊)						RTPC00006
建松丁(1寸7本)	27.03%		建松丁(竹冰)			RTPT00006
	27.03%					KIPIUUUUO
ᆙᆂᅏ <i>ᄯ</i> ᅷ			ᄲᆂ <i>ᄺᄱ</i>			DTDCCCCC
特殊作業員	45.040		特殊作業員			RTPC00001
	15.84%					RTPT00001
* \Z /L \W \L			**********			DTDOOOOO
普通作業員	4		普通作業員			RTPC00002
	15.70%					RTPT00002
			1 40 111 47/10			DEDOGGGG
土木一般世話役			土木一般世話役			RTPC00009
	13.01%					RTPT00009
│その他(労務)			その他(労務)			ER009
再生クラッシャラン			再生クラッシャーラン			TTPCD0018
30 ~ 0mm	17.77%		RC-40			TTPT00352
			[標準数量]全仕上り厚100mm	1		
			<u>-</u>			

下層路盤(歩道部)

SPK25040236

単第0 -0032 表

当り 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30 機械構成比: 5.00% 労務構成比: 材料構成比: 19.85% 市場単価構成比: 標準単価: 857.31000 75.15% 0.00% 代表機労材規格(積算地区) 単価(東京地区) 備考 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 軽油 TTPC00013 パトロール給油,2~4KL積載車給油 1.99% 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) B=3 RC-30 - (全ての費用) D=1【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)

上層路盤(歩道部) 単第0 -0033 表

全仕上り厚100mm 1層施工 RM-30 当り 機械構成比: 標準単価: 労務構成比: 材料構成比: 25.38% 市場単価構成比: 920.81000 4.66% 69.96% 0.00% 代表機労材規格(積算地区) 構成比 代表機労材規格(東京地区) 単価(東京地区) 備考 単価(積算地区) 小型バックホウ(クローラ型) 小型バックホウ(クローラ型) MTPC00169 後方超小旋回型・超低騒音型・排3 後方超小旋回型・超低騒音型・排3 2.78% MTPT00169 山積0.09/平積0.07m3 山積0.09/平積0.07m3 <賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 振動ローラ(舗装用) KTPC00009 1.66% [搭乗式コンバインド型] KTPT00009 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音 質量3~4t その他(機械) その他(機械) EK009 運転手(特殊) 運転手(特殊) RTPC00006 25.16% RTPT00006 特殊作業員 特殊作業員 RTPC00001 RTPT00001 14.75% 普通作業員 普通作業員 RTPC00002 14.61% RTPT00002 土木一般世話役 土木一般世話役 RTPC00009 12.11% RTPT00009 その他(労務) その他(労務) ER009 再生粒度調整砕石 再生粒度調整砕石 TTPC00010 TTPT00360 30 ~ 0mm 23.44% RM-30 [標準数量]全仕上り厚100mm

上層路盤(歩道部)

SPK25040238

単第0 -0033 表

全仕上り厚100mm 1層施工	RM-30		1 5100	1	m2 当り
機械構成比: 4.66% 労務構成比:	69.96% 材	·料構成比: 25.3	38% 市場単価構成比: 0.00%	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
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	1.85%				TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
			│ │積算単価		E9999
					EBBBB
A=100 全仕上り厚(mm)			B=1 RM-30		
D=1 -(全ての費用)					
(= 3 3 24.13)					
【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)					

表層(歩道部)

SPK25040247

単第0 -0034 表

P均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 幾械構成比: 0.48% 労務構成比:	1層当り平均仕_ 52.76% 材	:厚50mm 料構成比: 46.76% 市場単価構成し	七: 0.00% 標準単価:	m2 <u>\</u> 1,994.90
幾機構成比: 0.46% 另獨構成比: 代表機労材規格(積算地区)			元:	
振動ローラ(舗装用)		振動ローラ(舗装用)	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	MTPC00047
ハンドガイド式	0.35%	ハンドガイド式		MTPT00047
運転質量0.5~0.6t		運転質量0.5~0.6t		
振動コンパクタ		振動コンパクタ		MTPC00049
前進型	0.10%	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	20.70%	特殊作業員		RTPC00001
	22.73%			RTPT00001
普通作業員	20.37%	普通作業員		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(労務)		ER009
再生加熱アスファルト混合物	46.58%	再生密粒度As混合物(TTPC00024 TTPT00293
再生密粒度(13)	40.38%	[標準数量]平均仕」	L ソ <i>厚</i> 4VIIIII	111100293
ガソリン, レギュラー		ガソリンレギュラース	スタンド	TTPC00014
スタンド渡し,スタンド給油	0.12%			TTPT00014

表層(歩道部) 単第0 -0034 表 SPK25040247 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 再生密粒度アスコン(13) 瀝青材料無し C=7 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)

数量総括表(本工事)

レベル2	レベル3	レベル4	細別	数量計算式	単位	数量	積算数量	備考
舗装工								
	舗装準備工							
		不陸整正						
			不陸整正		m2	619.2	619	補足材無し
	アスファルト舗装工							
		上層路盤工						
			上層路盤	0.30*44.00=13.20	m2	13.2	13	RM-30 t=10cm
		表層工						
		X/II	表層		m2	619.2	619	再密アスコン20mm t=5cm
嵩上エ								
	作業土工							
		床堀						
			床堀	0.10*44.00=4.40	m3	4.4	4	小規模土工
		埋戻						
			RC-40購入	0.05*44.00*1.2=2.64	m3	2.6	3	ロス率含む
			埋戻	0.05*44.00=2.20	m3	2.2	2	小規模土工 RC-40
		土砂等運搬						
			土砂等運搬		m3	4.4	4	
		残土処分						
			残土受入費		m3	4.4	4	礫質土
	嵩上工							
		コンクリート						
			コンクリート		m3	2.4	2	人力施工·小型構造物
		型枠						
			型枠		m2	17.6	18	小型構造物
		基礎砕石						
			基礎砕石		m2	8.8	9	RC-40 t=10cm
		削孔						
			コンクリート削孔		孔	91	91	
		差筋						
		_	差筋		t	0.014	0.01	

数量総括表(本工事)

レベル2	レベル3	レベル4	細別	数量計算式	単位	数量	積算数量	備考					
区画線工													
	区画線工												
		溶融式区画線											
		(2002)	区画線設置(溶融式)	73.00*3=219.00	m	219.0	220	白線·実線·W=15cm					
構造物撤去工				70.00 0 270.00			1						
神足切脈ムエ	構造物取壊しエ												
	再旦初収収し工	今出 北土 ルニ ナコ 座亡					1						
		舗装版切断	소수 가수 나트 나면 Nor	44.00.0.40.0.00.70.00.404.00		1010	100	ファール グナリナル 厂					
		A	舗装版切断	44.00+8.40+8.60+73.00=134.00	m	134.0	130	アスファルト舗装版					
		舗装版破砕											
			舗装版破砕		m2	619.2	620	アスファルト舗装版 t=5cm					
	殼運搬処理工												
		殼運搬					<u> </u>						
			殼運搬	619.2*0.05=30.96	m3	31.0	31	アスファルト殻					
		殼処分											
			アスファルト殻受入費	619.2*0.05*2.35=72.76	t	72.8	73						
							1						
							+						
						-	1						
							1						

計第	表		不陸整正	工、表層コ	二、舗装版码		工事)			計算	表	
			不陸整正			表層			舗装版破砕			
測点	距離	W	平均	平 積	W	平均	平 積	W	平均	平 積	摘	要
ST,0.0		8.60			8.60			8.60				
ST,20.0	20.00	8.60	8.60	172.0	8.60	8.60	172.0	8.60	8.60	172.0		
ST,40.0	20.00	8.40	8.50	170.0	8.40	8.50	170.0	8.40	8.50	170.0		
ST,60.0	20.00	8.40	8.40	168.0	8.40	8.40	168.0	8.40	8.40	168.0		
ST,73.0	13.00	8.40	8.40	109.2	8.40	8.40	109.2	8.40	8.40	109.2		
計	73.00			619.2			619.2			619.2		

数量計算表(附帯工事)

工事名 道路舗装工事(曙新涯幹線・7-1)

種別	細別	種目	設計数量	数量	単位										規格									備考
	管路掘削	機械	2	2.15	m³	(2.30	×	2.30	_	1.30	×	1.30) ×	π	/	4	×	0.38	×	2			M1,M2
	発生土処理	運搬	2	2.15	m³																			
管路土工	光王工处垤	受入	2	2.15	m³																			
	管路埋戻	埋戻	1	1.02	m³	(2.30	×	2.30	_	1.30	×	1.30) ×	π	/	4	×	0.18	×	2			M1,M2
	日时在次	RC-30	1	1.22	m³		1.02	×	1.20															
		マンホール蓋	2	2	個	T-14 φ	600 高機能	分流用																M1,M2
		福山市型1号床版	2	2	個	φ 1300																		M1,M2
		調整リング	2	2	個	H=100																		M1,M2
		高さ調整部材	2	2	個																			M1,M2
現場打ちマンホールエ	1号マンホール	無収縮モルタル	5	1.47	袋	(0.82	×	0.82	_	0.60	×	0.60) ×	π	/	4	×	0.04	×	75	×	2	M1,M2
30 3013 3 11 3 11 =	1.0 (> 0.)			3.11	袋	(1.30	×	1.30	_	0.90	×	0.90) ×	π	/	4	×	0.03	×	75	×	2	
		型枠	4	4																				M1,M2
		ブロック据付	2	2	個																			M1,M2
		蓋及び調整リング据付	2	2	組																			M1,M2
		コンクリート削孔	6	6	孔		3	×	2															
		ブロック撤去	2	2	個																			
		マンホール切断	6	5.65	m		0.90	×	π	×	2													M1,M2
		躯体取壊し	0.3	0.32	m³	(1.30	×	1.30	_	0.90	×	0.90) ×	π	/	4	×	0.23	×	2			M1,M2
既設構造物撤去工	既設人孔撤去	殼運搬	0.6	0.63	m³																			
		床版体積		0.31	m³	(1.30	×	1.30	_	0.60	×	0.60) ×	π	/	4	×	0.15	×	2			M1,M2
		殼処分	1	1.48	t		0.63	×	2.35															
		スクラップ	0.08	0.08	t		0.08	×		+	0.04	×	2											M1,M2
	舗装版切断	As舗装	18	18.40	m	(2.30	+	2.30)	×	2	×	2										M1,M2
舗装版撤去工	舗装版破砕	機械	10	9.81	m²	(2.30	×	2.30	_	0.70	×	0.70	×	π	/	4) ×	2					M1,M2
HID SCHOOL STATE OF	殼運搬処理	運搬	0.5	0.49	m³		9.81	×	0.05	+	0.00	×	0.05											M1,M2
	/4/E314/C-1	受入	1	1.15	t		0.49	×	2.35															
	下層路盤	RC-30	7	7.25	m²	(2.30	×	2.30	_	0.82	×	0.82) ×	π	/	4	×	2					M1,M2
	. , H PH IIII	路盤厚 t=10cm	0.9	0.92	m³		7.25	×	1.27	×	0.10													
舗装版復旧工	上層路盤	RM-30	7	7.25	m²	(2.30	×	2.30	_	0.82	×	0.82) ×	π	/	4	×	2					M1,M2
		路盤厚 t=10cm	0.9	0.92	m³		7.25	×	1.27	×	0.10													
仮舗	仮舗装	再生密粒13	10	9.81	m²	(2.30	×	2.30	=	0.70	×	0.70	×	π	/	4) ×	2					M1,M2