

工 事 番 号							
設計年度	令和7年度		通学路安全対策工事（市道中之町40号線） 三原市 中之町六丁目 仕 様 書				
施工月日	令和 年 月 日						
施工方法	請 負						
工事期間							
工 事 概 要			起 工 理 由				
施工内容 施工延長 L=57.0m 土 工 一式 側溝工 L=57m 舗装工 A=29m2 仮設工 一式							

特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

- 1 本特記仕様書は、三原市中之町六丁目 通学路安全対策工事（市道中之町40号線）に適用する。
 - 2 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。
 - ・ **土木工事共通仕様書（令和6年8月）広島版（適用区分「広島」及び「広島県」）**
- ※ 土木工事共通仕様書は「広島県の調達情報」に掲載している。

<https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/>

- ・ その他関連規格類

第2節 情報共有システム

本工事は、情報共有システムの対象であり、実施については土木工事共通仕様書1-1-1-25 施工管理「10. 工事情報共有化」に従うこと。

第3節 週休2日適用工事等

本工事は、週休2日適用工事等対象外工事とする。

第4節 熱中症対策に資する現場管理費の補正

- 1 本工事は、熱中症対策に資する現場管理費の補正をする工事とする。
- 2 受注者は、補正を希望する場合、監督員と協議すること。
- 3 工事の実施にあたっては「熱中症対策に資する現場管理費の補正の運用について」に基づき、行うこと。

第5節 法令及び条例等の遵守

- 1 次の内容について、施工計画書の「その他」項目に記載すること。
 - (1) 工事の実施にあたり、発注者から明示された、又は、受注者が行うべき「法令及び条例等に基づく各種手続き及び許可承諾条件」
 - (2) 上記(1)の内容について「不測の事態等が生じた場合の対応方法」
 - (3) 上記(1)、(2)の内容について「現場作業に従事する者に対する周知の方法」
- 2 「施工方法」等の関連する項目に、許可承諾条件等を適切に反映すること。
- 3 「法令及び条例等に基づく各種手続き及び許可承諾条件」等の変更が生じた場合は、施工計画書の内容に重要な変更が生じたものとし、変更施工計画書を提出すること。

第6節 建設副産物

本工事における建設副産物については、土木工事共通仕様書1-1-2-11 建設副産物のとおり取り扱うこととする。なお、「再生資源利用計画」、「再生資源利用促進計画」及び「実施書の提出」については、次のとおりとする。

1 再生資源利用計画及び再生資源促進計画

受注者は、コンクリート、コンクリート及び鉄から成る建設資材、木材、アスファルト混合物等を工事現場に搬入する場合には、法令に基づき、再生資源利用計画を作成し、施工計画書に含め監督職員に提出しなければならない。また、受注者は、建設発生土、コンクリート塊、アスファルト・コンクリート塊、建設発生木材、建設汚泥又は建設混合廃棄物等を工事現場から搬出する場合には、法令に基づき、再生資源利用促進計画（5の確認結果票を含む）を作成し、施工計画書に含め監督職員に提出しなければならない。なお、その内容に変更が生じたときは、速やかに利用計画及び促進計画を変更し、監督職員に報告しなければならない。

2 計画の掲示及び公表

受注者は、1の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。

現場掲示様式については、次のURLを参考に作成すること。

https://www.mlit.go.jp/sogoseisaku/region/recycle/d03project/d0306/page_03060101credas1top.htm

3 実施書の提出

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作成した場合には、工事完了後速やかに実施状況を記録した再生資源利用実施書及び再生資源利用促進実施書を監督職員に提出しなければならない。なお、受注者は、再生資源利用実施書及び再生資源利用促進実施書の作成後、工事完成から5年間保存しなければならない。

4 工事現場の管理体制

受注者は、再生利用の促進を行うため、工事現場における建設副産物責任者を置くことにより、管理体制を整備するとともに、当該責任者に対し、再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画の内容について現場担当者の教育を十分行うこと及び、関係する他の施工者及び資材納入業者もこれを周知徹底することを指導するものとする。

第2章 施工条件

第1節 工程

1 地下埋設物・埋蔵文化財の事前調査

調査項目 地下埋設物

調査時期 工事施工前に試掘を行うこと。（支障物件が発見された場合は、監督職員と協議すること。設計変更の対象とする）

第2節 用地

1 現場の復旧

原形復旧とする。

第3節 安全対策

1 交通誘導警備員・警戒船・保安要員

作業期間、交通誘導警備員を2（人／日）配置すること。

第4節 建設副産物

1 建設発生土（搬出）（建設発生土リサイクルプラント又は建設発生土受入地（指定処分（A））

当該工事により発生する建設発生土は、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又は建設発生土受入地に搬出するものとする。

また、積算上の搬出先として、建設発生土リサイクルプラント又は建設発生土受入地のうち、運搬費と受入費の合計が最も経済的になる次の施設を見込んでいる。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。

搬出場所 山田建設株式会社リサイクルプラント

三原市糸崎南2糸崎第3野積場

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又は建設発生土受入地への搬出が困難となった場合は、発注者と受注者が協議の上、設計変更の対象とする。

第3章 工事保険等

1 工事保険等

受注者は、本工事において第三者に与えた損害を補填する保険又はその他必要とする建設工事に関連する保険等に参加しなければならない。また、加入した保険等については、保険証券の写し（保険以外の場合はそれに代わるもの）を監督員に提出すること。なお、加入に必要な保険料等は、設計で現場管理費に見込んでいる。

2 法定外の労災保険 の付保

- (1) 受注者は、本工事に従事する者の業務上の負傷等に対する補償に必要な金額を担保するための保険契約（以下「法定外の労災保険」という。）を付保しなければならない。
- (2) 受注者は、建設工事請負契約約款第54条（火災保険等）に基づき、法定外の労災保険の契約締結したときは、その証券又なこれに代わるものを速やかに監督職員に提示しなければならない。
- (3) 法定外の労災保険は、政府の労働災害補償保険とは別に上乗せ給付等を行うことを目的とするものであり、（公財）建設業福祉共済団、（一社）建設業労災互助会、全日本火災共済協同組合連合会、（一社）全国労働保険事務組合連合会又は保険会社との間で、労働者災害補償保険法に基づいて契約を締結しているものとする。

第4章 その他

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

数 量 総 括 表

—通学路安全対策工事（市道中之町40号線）—

工事数量総括表

頁0 -0001

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
本工事費					
道路改良		式		1	レベル1
道路土工		式		1	レベル2
残土処理工		式		1	レベル3
排水構造物工		式		1	レベル2
作業土工		式		1	レベル3
側溝工		式		1	レベル3
プレキャストU型側溝	【B300×H1000】	m		2	レベル4
プレキャストU型側溝	【B300×H900】	m		2	レベル4
プレキャストU型側溝	【B300×H800】	m		6	レベル4
プレキャストU型側溝	【B300×H700】	m		6	レベル4
プレキャストU型側溝	【B300×H600】	m		30	レベル4
プレキャストU型側溝	【B300×H500】	m		8	レベル4
プレキャストU型側溝	【B300×H400】	m		3	レベル4
インバートコンクリート	【18-8-40BB】	m3		2	レベル4
側溝蓋	【コンクリート蓋、B300】	枚		90	レベル4
側溝蓋	【グレーチング蓋、B300】	枚		24	レベル4
張コンクリート		式		1	レベル3

工事数量総括表

頁0 -0002

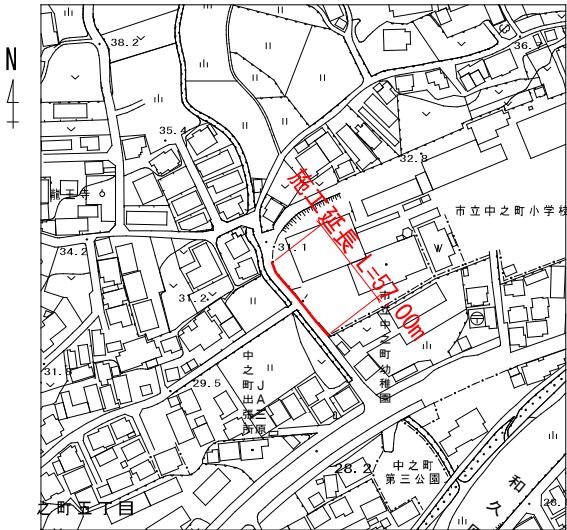
費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
張りコンクリート	【18-8-20BB,Co夜間割増無】	m2		11	レベル4
舗装工		式		1	レベル2
アスファルト舗装工		式		1	レベル3
下層路盤(車道・路肩部)	【RC-30, 1層施工】	m2		29	レベル4
上層路盤(車道・路肩部)	【RM-30,1層施工】	m2		29	レベル4
表層(車道・路肩部)	【再生密粒度アスファルト(20)】 【舗装厚50mm,平均幅員1.4m未満】	m2		29	レベル4
構造物撤去工		式		1	レベル2
構造物取壊し工		式		1	レベル3
コンクリート構造物取壊し	【無筋構造物,機械施工】	m3		11	レベル4
舗装版切断	【アスファルト舗装版厚15cm以下】	式		1	レベル4
舗装版破碎	【アスファルト舗装版厚15cm以下】	m2		23	レベル4
運搬処理工		式		1	レベル3
殻運搬	【コンクリート殻】	m3		11	レベル4
殻運搬	【As殻】	m3		1	レベル4
殻処分	【無筋コンクリート殻】	m3		11	レベル4
殻処分	【As殻】	m3		1	レベル4
仮設工		式		1	レベル2
交通管理工		式		1	レベル3

工事数量総括表

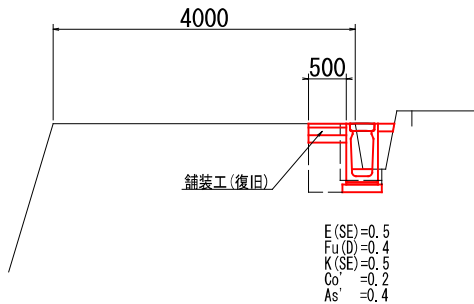
費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
交通誘導警備員		式		1	レベル4
* * 直接工事費 * *					
共通仮設費率分					
* * 共通仮設費計 * *					
* * 純工事費 * *					
現場管理費					
* * 工事原価 * *					
一般管理費率分					
契約保証費					
一般管理費計					
* * 工事価格 * *					
* * 消費税相当額 * *					
* * 工事費計 * *					
* * 契約保証費計 * *					

図面番号	1 / 1	縮 尺	図 示
工 種	通学路安全対策工事（市道中之町40号線）		
種 別	設 計 図	番 号	1 / 1
路線 名	市道中之町40号線		
工事箇所	三原市中之町六丁目		
三 原 市			

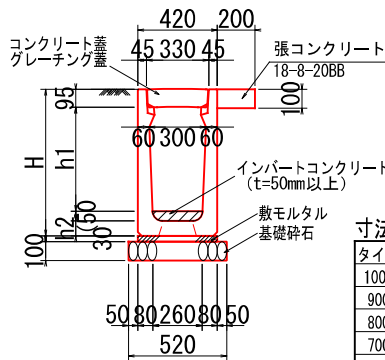
位置図・平面図
(S=1/2500)



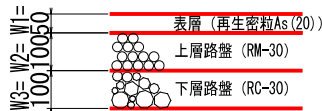
標準横断面図
(S=1/50)



可変側溝
(S=1/20)

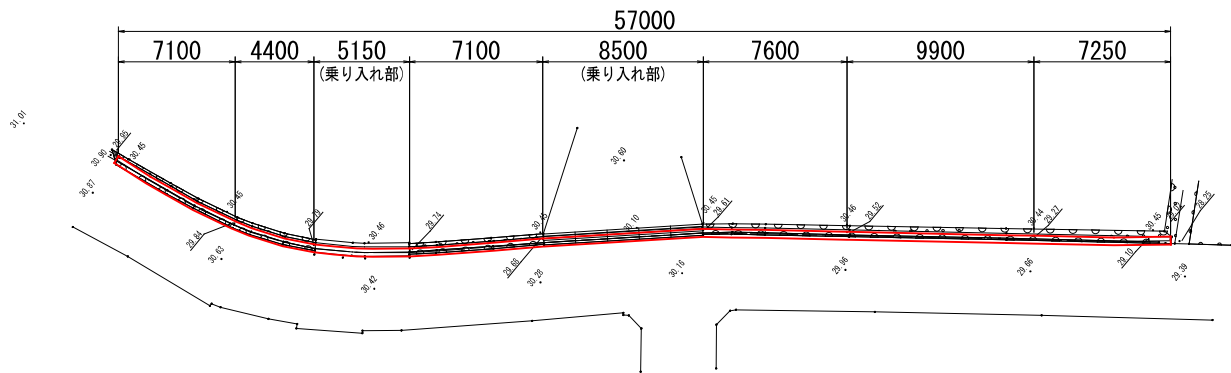


舗装構成



寸法表 (単位: mm)				
タイプ	H	h1	h2	
1000	1205	1000	110	
900	1095	900	100	
800	985	800	90	
700	880	700	85	
600	775	600	80	
500	675	500	80	
400	570	400	75	

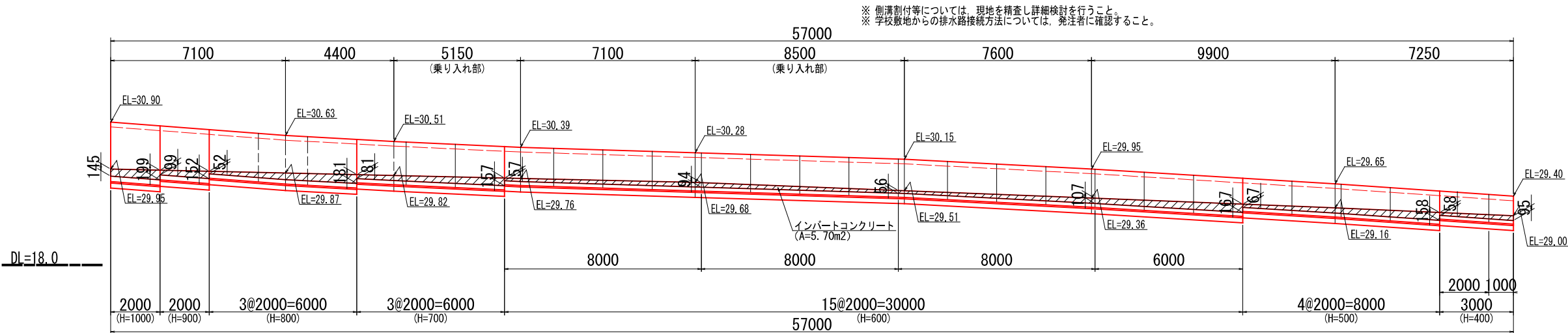
平面図
(S=1/200)



数量表

種 別	規 格	算 式	1式当り 数 量
床 掘	礫質土	0.5×57.0	28.5 m ³
埋 戻	礫質土 (0領域)	0.4×57.0	22.8 m ³
基面整正	礫質土	0.5×57.0	28.5 m ²
残土処理	礫質土	28.5-22.8÷0.9	3.2 m ³
コンクリート取壊し	無筋 (処分)	0.2×57.0	11.4 m ³
アスファルト剥取り	t=5cm (処分)	0.4×57.0 (V=0.4×57.0×0.05=1.1m ³)	22.8 m ²
舗装板切断	t=5cm	0.4×2+57.0	57.8 m
可変側溝	B300-H1000-L2000		1 個
〃	B300-H900-L2000		1 個
〃	B300-H800-L2000		3 個
〃	B300-H700-L2000		3 個
〃	B300-H600-L2000		15 個
〃	B300-H500-L2000		4 個
〃	B300-H400-L2000		1 個
〃	B300-H400-L1000		1 個
コンクリート側溝蓋	B300用 φ=500/枚		90 枚
グレーチング側溝蓋	B300用 φ=500/枚 T-25t 細目		24 枚
基礎碎石	RC-40 (t=100mm)	0.52×57.00	29.64 m ²
敷モルタル	1:3 高炉B t=30mm	0.42×57.00×0.03	0.72 m ³
インパートコンクリート	σ ck=18N/mm ²	5.70×0.30	1.71 m ³
張コンクリート	σ ck=18N/mm ²	0.20×57.00	11.4 m ²
アスファルト舗装	5-10-10	0.50×57.00	28.5 m ²

側面図
(HS=1/100, VS=1/50)



※ 側溝割付等については、現地を精査し詳細検討を行うこと。
※ 学校敷地からの排水路接続方法については、発注者に確認すること。

参 考 資 料

—通学路安全対策工事（市道中之町40号線）—

総括情報表

頁0 -0001

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 59 三原市 00-07.05.01(0)	凡例 Co … コンクリート As … アスファルト DT … ダンプトラック BH … バックホウ CC … クローラクレーン TC … トラッククレーン RTC… ラフテレーンクレーン
諸経費体系	1 公共(一般)	
	当世代	前世代
工種 施工地域・工事場所区分 復興補正区分 週休補正区分 現場事務所等の貸与区分 I C T補正区分 冬期補正係数 緊急工事区分 前払金支出割合区分 契約保証区分	04 道路改良工事 02 市街地(DID補正) 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0 % 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%)	
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。		

本工事費 内訳表

頁0 -0002

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
道路改良					Y1E01 レベル1
道路土工	1	式			Y1E0101 レベル2
残土処理工	1	式			Y1E010110 レベル3
土砂等運搬 【土砂】	1	式			Y1E01011002 レベル4
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離5.5km以下(4.5km超)	30	m3			SPK24040002 00
残土等処分	30	m3			単第0 -0001 表 Y1E01011003 レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる	30	m3			#0041
残土処分費 土砂	30	m3			F1000000001 00

本工事費 内訳表

頁0 -0003

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
排水構造物工	1	式			Y1E0109 レベル2
作業土工	1	式			Y1E010901 レベル3
床掘り 【土砂】	30	m3			Y1E01090102 レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	30	m3			SPK24040015 00 単第0 -0002 表
埋戻し 【土砂】	20	m3			Y1E01090103 レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	20	m3			SPK24040020 00 単第0 -0003 表
側溝工	1	式			Y1E010903 レベル3
プレキャストU型側溝 【B300×H1000】	2	m			Y1E01090301 レベル4
U型側溝 B300×H1000 材料別途 L=2000mm/本	2	m			SDT00013 00 単第0 -0004 表

本工事費 内訳表

頁0 -0004

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
プレキャスト側溝（縦断用） B300-H1000-L2000	1	本			F0000000001 00
プレキャストU型側溝 【B300×H900】	2	m			Y1E01090301レベル4
U型側溝 B300×H900 材料別途 L=2000mm/本	2	m			SDT00013 00 単第0 -0005 表
プレキャスト側溝（縦断用） B300-H900-L2000	1	本			F0000000002 00
プレキャストU型側溝 【B300×H800】	6	m			Y1E01090301レベル4
U型側溝 B300×H800 材料別途 L=2000mm/本	6	m			SDT00013 00 単第0 -0006 表
プレキャスト側溝（縦断用） B300-H800-L2000	3	本			F0000000003 00
プレキャストU型側溝 【B300×H700】	6	m			Y1E01090301レベル4
U型側溝 B300×H700 材料別途 L=2000mm/本	6	m			SDT00013 00 単第0 -0007 表

本工事費 内訳表

頁0 -0005

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
プレキャスト側溝（縦断用） B300-H700-L2000	1	本			F0000000004 00
プレキャスト側溝（出入口用） B300-H700-L2000	2	本			F0000000011 00
プレキャストU型側溝 【B300×H600】	30	m			Y1E01090301レベル4
U型側溝 B300×H600 材料別途 L=2000mm/本	30	m			SDT00013 00 単第0 -0008 表
プレキャスト側溝（縦断用） B300-H600-L2000	11	本			F0000000005 00
プレキャスト側溝（出入口用） B300-H600-L2000	4	本			F0000000012 00
プレキャストU型側溝 【B300×H500】	8	m			Y1E01090301レベル4
U型側溝 B300×H500 材料別途 L=2000mm/本	8	m			SDT00013 00 単第0 -0009 表
プレキャスト側溝（縦断用） B300-H500-L2000	4	本			F0000000006 00

本工事費 内訳表

頁0 -0006

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
プレキャストU型側溝 【B300×H400】	3	m			Y1E01090301レベル4
U型側溝 B300×H400 材料別途 L=2000mm/本	2	m			SDT00013 00 単第0 -0010 表
U型側溝 B300×H400 材料別途 L=1000mm/本	1	m			SDT00013 00 単第0 -0011 表
プレキャスト側溝（縦断用） B300-H400-L2000	1	本			F0000000007 00
プレキャスト側溝（縦断用） B300-H400-L1000	1	本			F0000000008 00
インバートコンクリート 【18-8-40BB】	2	m3			Y1A01071004レベル4
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	2	m3			SPK24040153 00 単第0 -0012 表
側溝蓋 【コンクリート蓋、B300】	90	枚			Y1E01090305レベル4
コンクリート蓋版 材料別途 40 重量	90	枚			SDT00017 00 単第0 -0013 表

本工事費 内訳表

頁0 -0007

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート側溝蓋 B300用 L=500/枚	90	枚			F0000000009 00
側溝蓋 【グレーチング蓋、B300】	24	枚			Y1E01090305レベル4
グレーチング蓋版 材料別途 40 重量	24	枚			SDT00017 00
グレーチング側溝蓋 B300用 L=500/枚 T-25t 細目	24	枚			単第0 -0014 表 F0000000010 00
張コンクリート	1	式			Y1E010909 レベル3
張りコンクリート 【18-8-20BB, Co夜間割増無】	11	m2			Y1E01090901レベル4
コンクリート打設工 張コンクリート Co厚さ100mm 18-8-20BB	11	m2			S1040011 00 単第0 -0015 表
養生工 張コンクリート	11	m2			S1040013 00 単第0 -0016 表
舗装工	1	式			Y1E0204 レベル2

本工事費 内訳表

頁0 -0008

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
アスファルト舗装工					Y1E020404 レベル3
	1	式			
下層路盤(車道・路肩部) 【RC-30, 1層施工】					Y1E02040401 レベル4
	29	m2			
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30					SPK24040232 00
	29	m2			単第0 -0017 表
上層路盤(車道・路肩部) 【RM-30, 1層施工】					Y1E02040403 レベル4
	29	m2			
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工					SPK24040234 00
	29	m2			単第0 -0018 表
表層(車道・路肩部) 【再生密粒度アスファルト(20)】 【舗装厚50mm, 平均幅員1.4m未満】					Y1E02040409 レベル4
	29	m2			
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					SPK24040241 00
	29	m2			単第0 -0019 表
構造物撤去工					Y1E0112 レベル2
	1	式			
構造物取壊し工					Y1E011206 レベル3
	1	式			

本工事費 内訳表

頁0 -0009

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート構造物取壊し 【無筋構造物,機械施工】	11	m3			Y1E01120601レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	11	m3			SDT00031 00 単第0 -0020 表
舗装版切断 【アスファルト舗装版厚15cm以下】	58	m			Y1E01120602レベル4
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	58	m			SPK24040306 00 単第0 -0021 表
舗装版破碎 【アスファルト舗装版厚15cm以下】	23	m2			Y1E01120603レベル4
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以下	23	m2			SPK24040305 00 単第0 -0022 表
運搬処理工	1	式			Y1E011216 レベル3
殻運搬 【コンクリート殻】	11	m3			Y1E01121601レベル4
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし D1D区間有り 運搬距離5.7km以下(3.3km超)	11	m3			SPK24040151 00 単第0 -0023 表

本工事費 内訳表

頁0 -0010

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
殻運搬 【As殻】	1	m3			Y1E01121601レベル4
殻運搬 舗装版破碎 DID区間有り 運搬距離5.0km以下(4.5km超)	1	m3			SPK24040151 00 単第0 -0024 表
殻処分 【無筋コンクリート殻】	11	m3			Y1E01121602レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
無筋コンクリート殻処分費	27	t			F1000000002 00
殻処分 【As殻】	1	m3			Y1E01121602レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
アスファルト殻処分費	3	t			F1000000003 00
仮設工	1	式			Y1E0115 レベル2

本工事費 内訳表

頁0 -0011

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通管理工					Y1E011521 レベル3
	1	式			
交通誘導警備員					Y1E01152101レベル4
	10	人			
交通誘導警備員B					R0369 00
	10	人			
* * 直接工事費 * *					
#0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019
計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 共通仮設費計 * *					
* * 純工事費 * *					
現場管理費					
計算情報..... 対象額..... 率.....					

本工事費 内訳表

頁0 -0012

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
* * 工事原価 * *					
一般管理費率分 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率...
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.....					
* * 工事費計 * *					
* * 契約保証費計 * *					

施工単価表

頁0 -0013

土砂等運搬
小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)
機械構成比: 24.45% 労務構成比: 63.42% 材料構成比: 12.13% 市場単価構成比: 0.00%

SPK24040002
DID区間有り 距離5.5km以下(4.5km超)

単第0 -0001 表
1
標準単価: 1,943.10000
m3 当り

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] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	24.45%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00017T1 MTPT00017T1
運転手(一般)	63.42%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	12.13%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=26 距離5.5km以下(4.5km超)			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=2 DID区間有り		

施工単価表

床掘り
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 19.87% 労務構成比: 72.99% 材料構成比: 7.14% 市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0002 表

1
標準単価: m3 当り
2,170.70000

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
バックハウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	19.87%		バックハウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
運転手(特殊)	39.96%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	33.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.14%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 E=1 -(全ての費用)			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

頁0 -0015

埋戻し
土砂

SPK24040020
上記以外(小規模)

単第0 -0003 表

1
標準単価:

m3 当り
3,871.10000

機械構成比: 9.48%

労務構成比: 86.47%

材料構成比: 4.05%

市場単価構成比: 0.00%

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
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	8.90%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
タンパ及びランマ ランマ 質量60～80kg	0.58%		タンパ及びランマ タンパ及びランマ 質量60～80kg		MTPC00048 MTPT00048
普通作業員	49.42%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.17%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	17.88%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	3.20%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.85%		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=5 D=1 上記以外(小規模) -(全ての費用)			B=1 土砂		

施工単価表

頁0 -0016

埋戻し

土砂

機械構成比: 9.48%

勞務構成比: 86.47%

上記以外(小規模)

材料構成比: 4.05%

市場単価構成比: 0.00%

單第0 -0003 表

1
標準単価：

m3 当り
3,871.10000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0017

U型側溝 B300 × H1000

SDT00013

單第0 -0004 表

1 m 当り

材料別途 L=2000mm/本

[illegible]

施工単価表

頁0 -0018

U型側溝 B300 × H900

SDT00013

單第0 -0005 表

1 m 当り

材料別途 L=2000mm/本

[illegible]

施工単価表

頁0 -0019

U型側溝 B300 × H800

SDT00013

單第0 -0006 表

1 m 当り

材料別途 L=2000mm/本

[illegible]

施工単価表

頁0 -0020

U型側溝 B300 × H700

SDT00013

單第0 -0007 表

1 m 当り

材料別途 L=2000mm/本

[illegible]

施工単価表

頁0 -0021

U型側溝 B300 × H600

SDT00013

單第0 -0008 表

1 m 当り

材料別途 L=2000mm/本

[illegible]

施工単価表

頁0 -0022

U型側溝 B300 × H500

SDT00013

單第0 -0009 表

1 m 当り

材料別途 L=2000mm/本

[illegible]

施工単価表

頁0 -0023

U型側溝 B300 × H400

SDT00013

單第0 -0010 表

1 m 当り

材料別途 L=2000mm/本

[illegible]

施工単価表

頁0 -0024

U型側溝 B300 × H400

SDT00013

單第0 -0011 表

1 m 当り

材料別途 L=1000mm/本

[illegible]

施工単価表

頁0 -0025

コンクリート

SPK24040153

単第0 -0012 表

小型構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 42.01% 材料構成比: 57.99% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 33,825.00000

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
普通作業員	22.75%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.31%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.89%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	57.99%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=2 小型構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

施工単価表

頁0 -0026

コンクリート蓋版
材料別途 40 重量

SDT00017

單第0 -0013 表

1枚当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0027

グレーチング蓋版

SDT00017

單第0 -0014 表

1枚当り

材料別途 40 重量

[illegible]

施工単価表

コンクリート打設工		S1040011		単第0 -0015 表		
張コンクリート Co厚さ100mm		18-8-20BB		100 m2 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		1.000	人			
普通作業員		3.200	人			
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)		12.100	m3			
諸雑費		3.0	%			#09
* * * 合計 * * *		100	m2			
* * * 単位当たり * * *		1	m2			
A=1 施工幅 1.0m以下 C=1 - F=100 コンクリート厚さ(mm)				B=2 施工高さ -1.0m以上1.0m以下 D=1 18-8-20BB G=1 -		

施工単価表

頁0 -0029

養生工
張コンクリート

S1040013

單第0 -0016 表

100

m2

当日

[illegible]

施工単価表

頁0 -0030

下層路盤(車道・路肩部)

SPK24040232

単第0 -0017 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 4.67%

労務構成比:

15.69%

材料構成比:

79.64%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

1,202.10000

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
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	1.87%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	1.48%		ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
<賃>タイヤローラ 質量8～20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.48%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	7.32%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.44%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	2.38%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	0.72%		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

下層路盤(車道・路肩部)

全仕上り厚100mm 1層施工

機械構成比: 4.67%

労務構成比: 15.69%

材料構成比: 79.64%

市場単価構成比: 0.00%

SPK24040232

単第0 -0017 表

1

標準単価:

m2 当り

1,202.10000

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
再生クラッシャー 30～0mm	78.02%		クラッシャー 40～0mm [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPCD0018 TTPT00346
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	1.33%		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 D=1 全仕上り厚(mm) -(全ての費用)			B=3 RC-30		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0032

上層路盤(車道・路肩部)

SPK24040234

単第0 -0018 表

RM-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 9.88% 労務構成比: 33.13% 材料構成比: 56.99% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 569.67000

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
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	3.96%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	3.13%		ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
<賃>タイヤローラ 質量8～20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	1.01%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	15.46%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	5.15%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	5.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	1.52%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

頁0 -0033

上層路盤(車道・路肩部)

SPK24040234

単第0 -0018 表

RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工 1 m2 当り
機械構成比: 9.88% 労務構成比: 33.13% 材料構成比: 56.99% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 569.67000

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
再生粒度調整碎石 30～0mm	53.57%		再生粒度調整碎石 RM-40 [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPC00010 TTPT00357
軽油 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
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=5 RM-30 H=1 -(全ての費用)			E=100 全仕上り厚(mm)		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0034

表層(車道・路肩部)

SPK24040241

単第0 -0019 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: 0.43%

労務構成比: 42.30%

材料構成比: 57.27%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,852.90000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t	0.24%		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 運転質量40～60kg	0.13%		振動コンパクタ 前進型 運転質量40～60kg		MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	18.71%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	13.40%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.05%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	52.51%		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-3プライムコート用	4.54%		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

頁0 -0035

表層(車道・路肩部)

SPK24040241

単第0 -0019 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: 0.43%

労務構成比: 42.30%

材料構成比: 57.27%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,852.90000

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		0.16%		ガソリンレギュラースタンド			TTPC00014 TTPT00014
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油		0.03%		軽油パトロール給油			TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)				その他(材料)			EZ009
積算単価				積算単価			E9999
A=1 C=6 G=1 I=1	平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 再生密粒度アスファルト混合物(20) - -(全ての費用)			B=50 E=2 H=1	1層当り平均仕上り厚(mm) PK-3 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)							

施工単価表

頁0 -0036

構造物とりこわし工(無筋構造物)

SDT00031

單第0 -0020 表

m3 当り

機械施工

[illegible]

施工単価表

頁0 -0037

舗装版切断

SPK24040306

単第0 -0021 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: 15.42%

労務構成比:

57.13%

材料構成比:

27.45%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

673.26000

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

施工単価表

頁0 -0038

鋪裝版切断

SPK24040306

單第0 -0021 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: 15.42%

勞務構成比：

57.13%

材料構成比: 27.45%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

673.26000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0039

舗装版破碎
アスファルト舗装版
機械構成比: 13.49% 労務構成比: 80.49% 材料構成比: 6.02% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 207.06000

SPK24040305 障害等無し 舗装版厚15cm以下

単第0 -0022 表 1 m2 当り

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ハウ(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	13.49%		バックハウ(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	28.91%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	27.69%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	23.89%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	6.02%		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15cm以下 G=1 -(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0040

殻運搬
Co(無筋)構造物とりこわし
機械構成比: 41.69% 労務構成比: 43.88% 材料構成比: 14.43% 市場単価構成比: 0.00%

SPK24040151
DID区間有り 運搬距離5.7km以下(3.3km超)

単第0 -0023 表
1
標準単価: 1,480.70000

m3 当り

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 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	41.69%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	43.88%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.43%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 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

殻運搬
舗装版破碎
機械構成比: 18.57%

SPK24040151
DID区間有り 運搬距離5.0km以下(4.5km超)
労務構成比: 72.35%

単第0 -0024 表
材料構成比: 9.08%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価: 4,427.90000

m3 当り

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 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	18.57%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
運転手(一般)	72.35%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	9.08%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 舗装版破碎 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=22 運搬距離5.0km以下(4.5km超)		

数量計算書

市道中之町40号線		交通安全対策工事実施設計		数 量 総 括 表			(1/1)
工 種	種 別	細 別	規 格	単位	計算過程の数値	設計計上数値	摘 要
土工							
	作業土工	床掘	土砂	m3	28.5	30	
		埋戻し	D	m3	22.8	20	
		残土処理工	残土	m2	28.5	30	
排水構造物工							
	側溝工	可変側溝（縦断用）	B300×H1000	m	2.0	2	N=1本
		〃	B300×H900	m	2.0	2	N=1本
		〃	B300×H800	m	6.0	6	N=3本
		可変側溝	B300×H700	m	6.0	6	
		縦断用	〃	m	2.0	2	N=1本
		出入口用	〃	m	4.0	4	N=2本
		可変側溝	B300×H600	m	30.0	30	
		縦断用	〃	m	22.0	22	N=11本
		出入口用	〃	m	8.0	8	N=4本
		可変側溝（縦断用）	B300×H500	m	8.0	8	N=4本
		〃	B300×H400	m	3.0	3	N=2本
		基礎材	RC-40, t=10cm	m2	29.6	30	10m当り 0.520m3
		敷モルタル	1：3, t=3cm	m3	0.7	0.7	
		インパートコンクリート	18-8-40	m3	1.7	2	
		側溝蓋	コンクリート蓋	枚	90.0	90	
		〃	グレーチング蓋	枚	24.0	24	
		張コンクリートt=10cm	18-8-20	m2	11.4	11	
舗装工							
	アスファルト舗装	下層路盤	再生碎石（RC-30）	m2	28.5	29	
		上層路盤	再生粒調碎石（RM-30）	m2	28.5	29	
		表層	再生密粒度7スコン（20）	m2	28.5	29	
構造物撤去工							
	構造物取壊工	コンクリート取壊		m3	11.4	11	
			Co殻処分	t	26.8	27	V=2.35m³
		舗装版切断		m	57.8	58	
		舗装撤去	アスファルト	m2	22.8	23	
			As取壊（運搬）	m3	1.1	1	t=0.05m
			As殻処分	t	2.6	3	V=2.35m³

市道中之町40号線

交通安全対策工事数量表 (1/4)

[illegible]

市道中之町40号線

交通安全対策工事数量表 (2/4)

[illegible]

市道中之町40号線

交通安全対策工事数量表 (3/4)

[illegible]

市道中之町40号線

交通安全対策工事数量表 (4/4)

[illegible]

市道中之町40号線

交通安全対策工事数量表 (4/5)

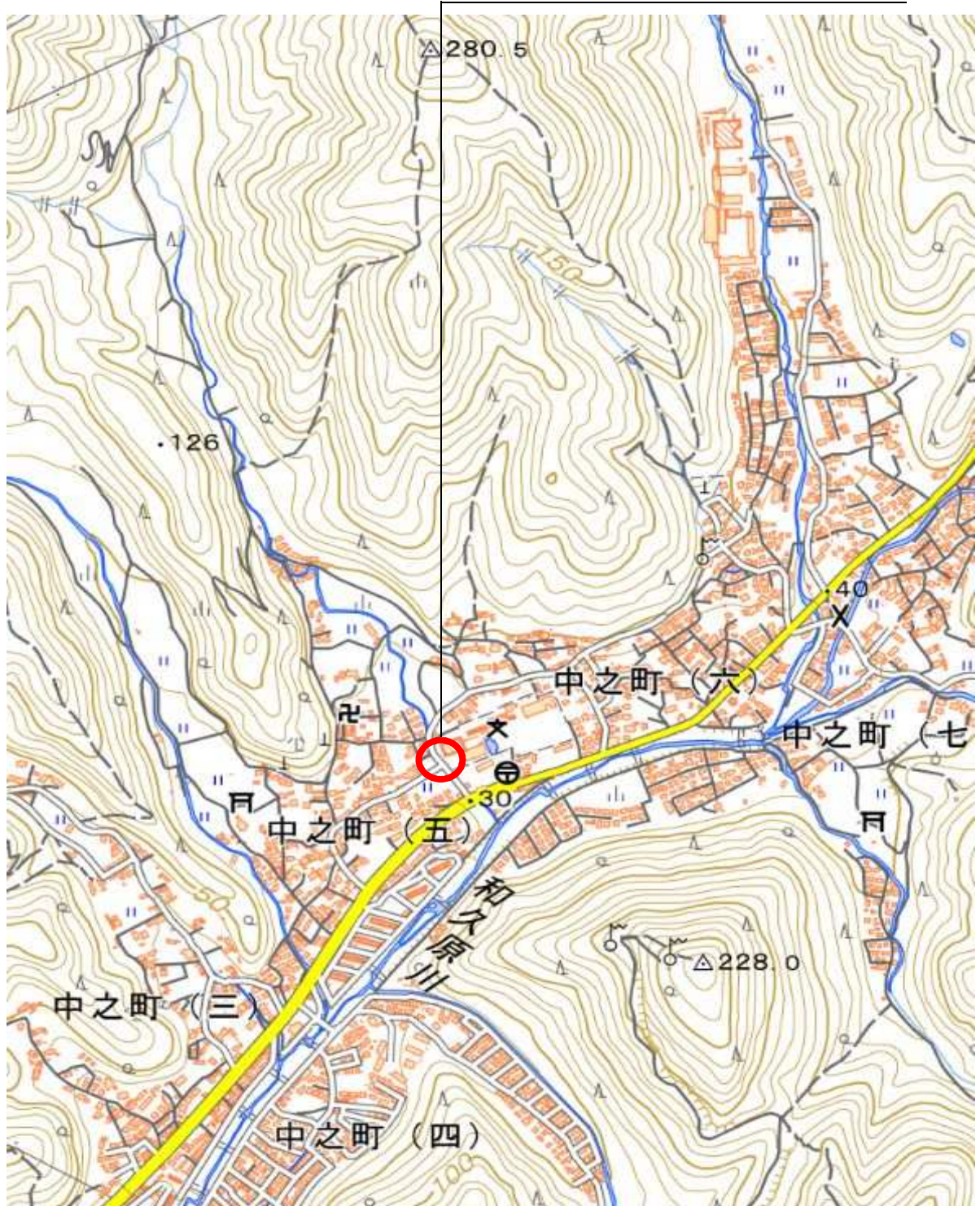
[illegible]

インバートコンクリート 数量計算書

[illegible]

位置図

通学路安全対策工事(市道中之町40号線)



* 国土地理院地図を利用