

工 事 番 号							
設計年度	令和3年度		市道高坂町73号線道路改良工事  三原市 高坂町許山				
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				
施工延長 L=128.0m  道路土工 一式 排水構造物工 L=129.0m 舗装工 A=599.0m <sup>2</sup> 法面工 A=124.0m <sup>2</sup>							

仕 様 書

# 特記仕様書

## 第1章 総則 第1節

### 適用

- 1 本特記仕様書は、三原市高坂町許山 市道高坂町73号線道路改良工事に適用する。
- 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2年8月）広島版

※ 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

- 1 本工事は、受発注者間の情報を電子的に交換・共有することにより、業務の効率化を図る情報共有システムの対象である。なお、運用にあたっては「広島県工事中情報共有システム運用ガイドライン」（以下「ガイドライン」という。）に基づき実施すること。
- 2 本工事で使用する情報共有システムは次とする。  
広島県工事中情報共有システム  
<https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/asp/index.html>
- 3 監督員及び受注者が使用する情報共有サービスのサービス提供者（以下「サービス提供者」という。）との契約は、受注者が行い、利用料を支払うものとする。
- 4 なお、工事完成時については、提出する必要がある工事成果品を電子納品すること。また、試行期間中は工事検査を紙媒体で受検することから、受注者は、工事成果品1部を紙媒体により提出すること。
- 5 受注者は、監督員及びサービス提供者から技術上の問題点の把握、利用にあたっての評価を行うためアンケート等を求められた場合、協力しなければならない。

## 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 公害対策

- 1 事前・事後調査  
調査区分 事前・事後及び工事施工中も大きな被害がある旨の申し出を受けた場合、監督員と協議の上調査すること。  
調査区分 （設計変更の対象とする。）  
調査時期 施工前・施工中・施工後（1ヶ月以内）  
調査内容 柱、屋根、壁、基礎、建具等の傾斜、損傷状況  
範囲 監督員と協議するものとする
- 2 粉じん防止  
管理内容 粉じん防止の散水  
範囲 工事作業範囲

#### 第4節 安全対策

##### 1 交通誘導員・警戒船・保安要員

作業期間中の交通誘導員は、土工、法面工、排水構造物工、構造物取壊し工、舗装工において2（人／日）を見込んでいる。

#### 第5節 工事用道路

##### 1 一般道路

使用期間

工事施工期間

使用時間

8時～17時

工事中・後の処置

随時 清掃、工事後 舗装欠損部補修（工事前・後の写真により監督員と協議すること。設計変更の対象とする。）

#### 第6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、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、発注者と受注者が協議するものとする。

##### 2 産業廃棄物の場外保管

当該工事により発生する産業廃棄物を事業場の外（建設工事現場以外の場所）において300m<sup>2</sup>以上の面積で保管する場合には、保管場所を所管する都道府県知事又は政令市長に事前の届出を行うこと。また、届出事項を変更する場合は事前に変更届を、保管をやめたときは30日以内に廃止届を提出すること。

ただし、産業廃棄物処理業等の許可施設における保管は届出対象外とする。

#### 第8節 その他

##### 1 工事用機資材等の仮置き

場所

受注者が責任を持って管理すること。なお、借地料等については受注者の負担とする。

##### 2 法定外の労災保険 の付保

1 本工事において、受注者は法定外の労災保険に付さなければならない。

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乘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3章 設計金額

#### 第1節 排出ガス対策型建設機械の使用促進

土木工事共通仕様書（令和2年8月 広島版）『1-1-1-31 環境対策』で使用を義務付けている排出ガス対策型建設機械においては，排出ガス対策型（第2次基準値）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

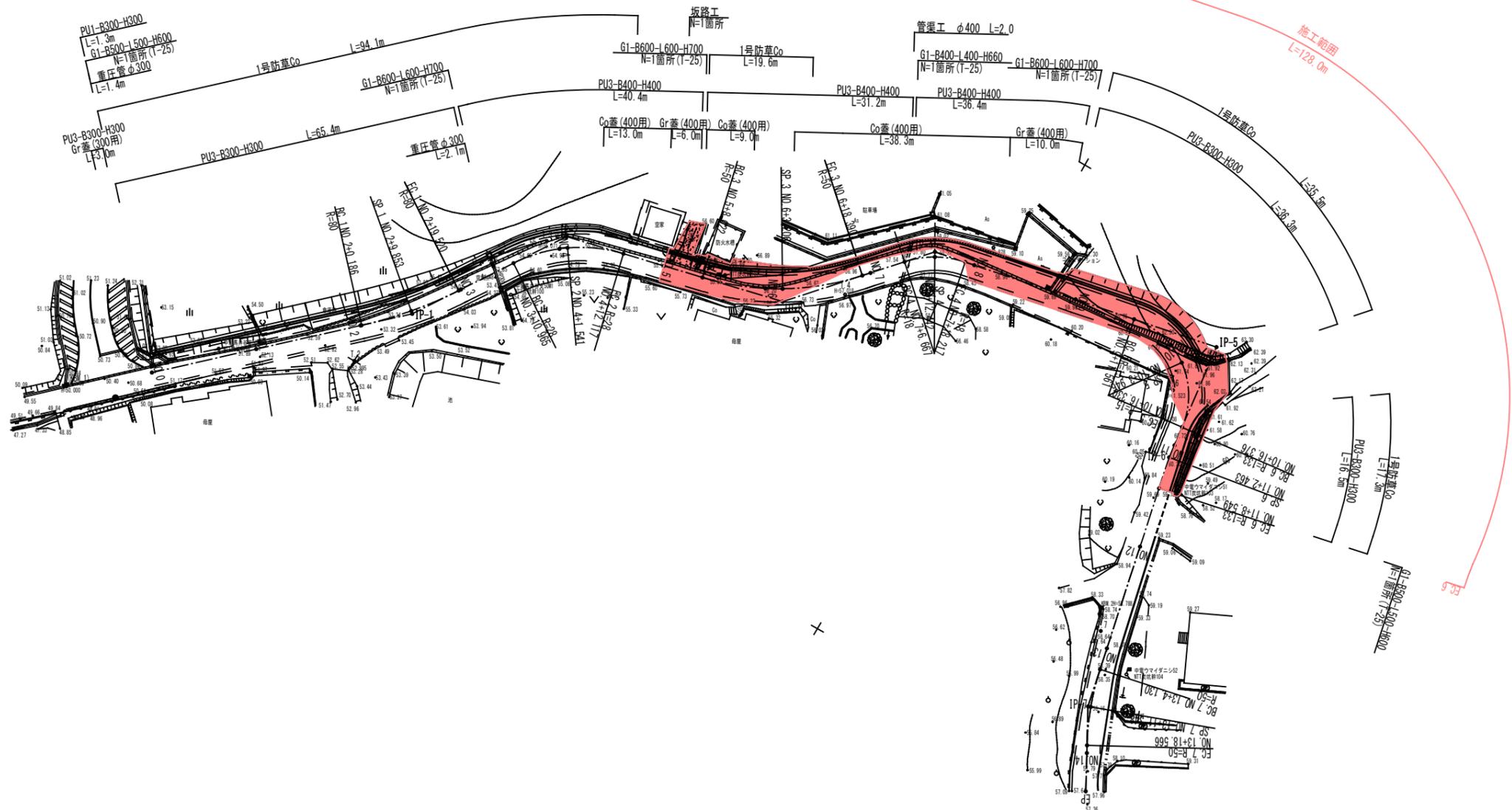
本特記仕様書及び設計図書に明示していない事項または，その内容に疑義が生じた場合は，監督員の指示を受けること。

図面番号	1/5	縮尺	1:500
工種	道路改良工事		
種別	平面図	番号	1/1
路線名 河川	市道高坂町73号線		
工事箇所	三原市三原市高坂町地内		
<b>三原市</b>			

平面図



1/500

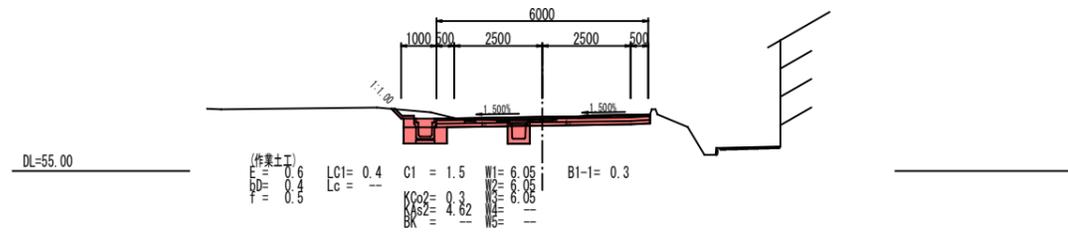
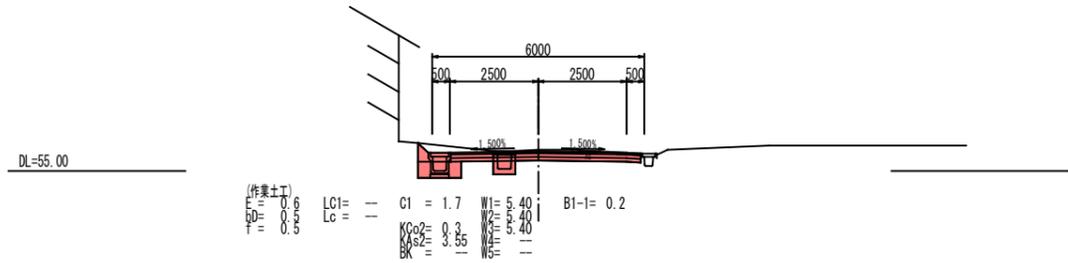




図面番号	3/5	縮尺	1:100
工種	道路改良工事		
種別	横断面	番号	1/3
路線名	市道高坂町73号線		
河川			
工事箇所	三原市三原市高坂町地内		
三原市			

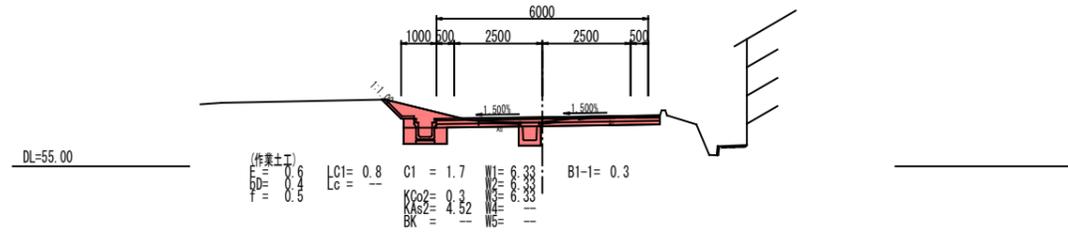
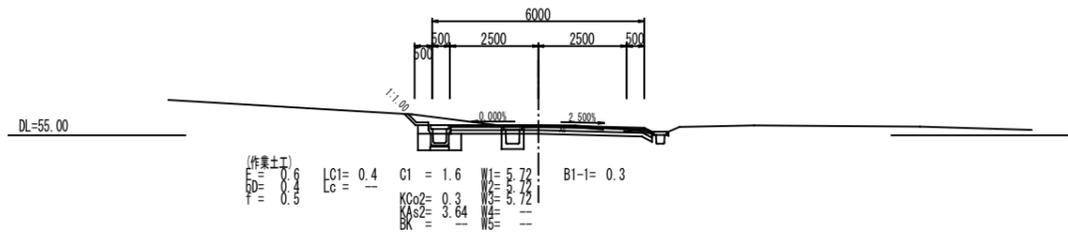
D=7.529  
NO. 5  
GH=55.60  
FH=55.553

D=15.184  
SP. 3 (NO. 6+3.206)  
GH=56.47  
FH=56.532



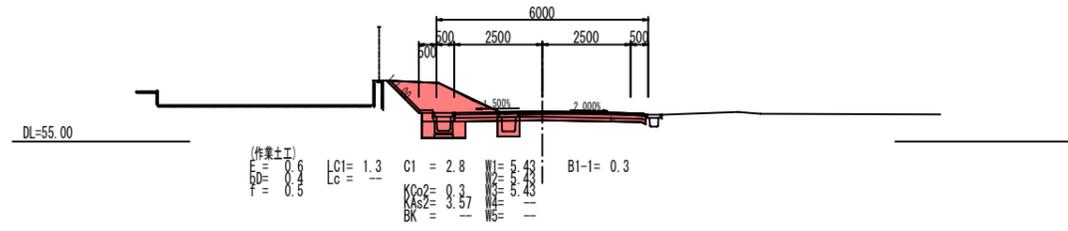
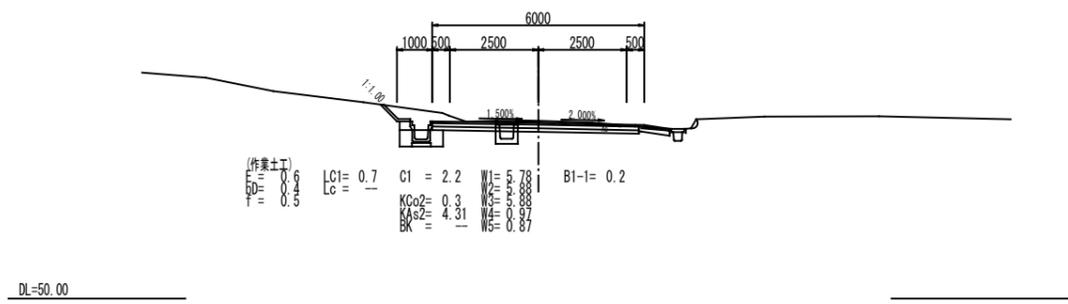
D=7.883  
EC. 2 (NO. 4+12.117)  
GH=55.11  
FH=55.291

D=3.206  
NO. 6  
GH=56.25  
FH=56.388



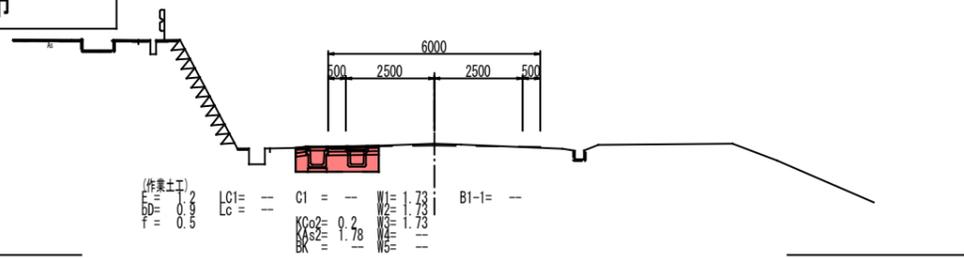
D=10.576  
SP. 2 (NO. 4+1.541)  
GH=55.03  
FH=54.969

D=11.978  
BC. 3 (NO. 5+7.529)  
GH=55.83  
FH=55.852

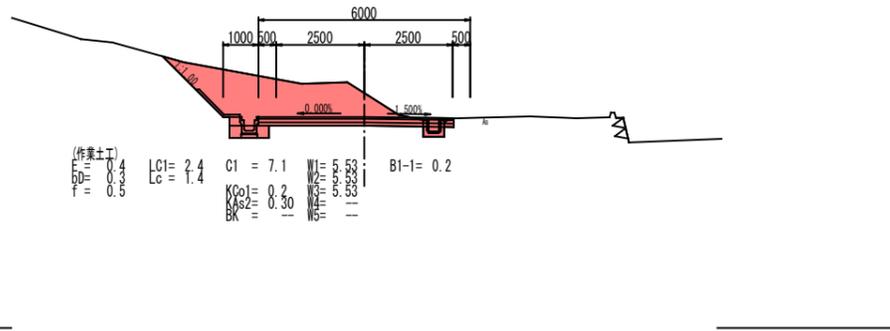


図面番号	4 5	縮尺	1:100
工種	道路改良工事		
種別	横断面	番号	2/3
路線名	市道高坂町73号線		
河川			
工事箇所	三原市三原市高坂町地内		
三原市			

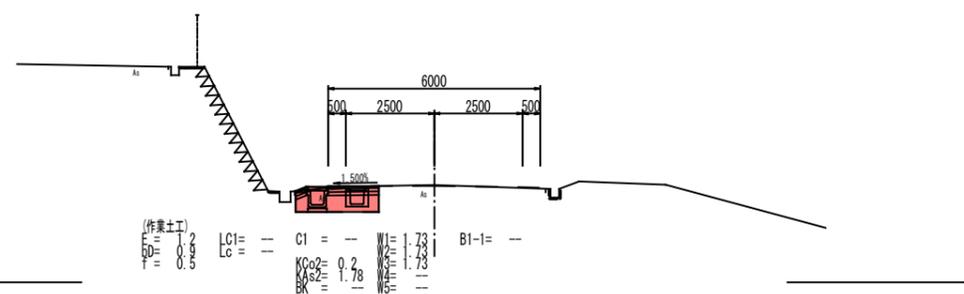
D=5.775  
SP. 4 (NO. 7+12.442)  
GH=58.15  
FH=58.100



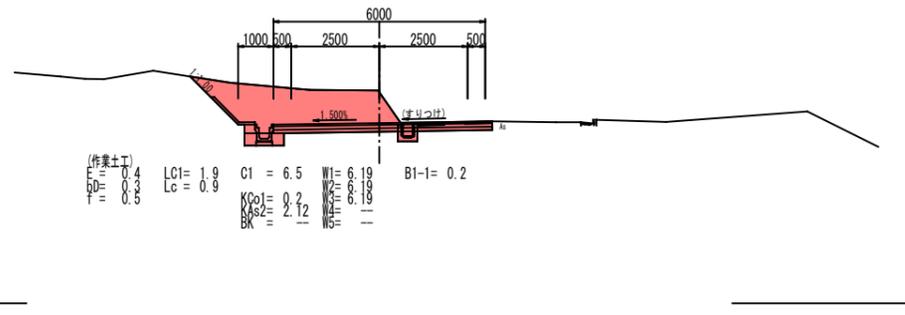
D=8.439  
BC. 5 (NO. 9+11.561)  
GH=61.65  
FH=60.973



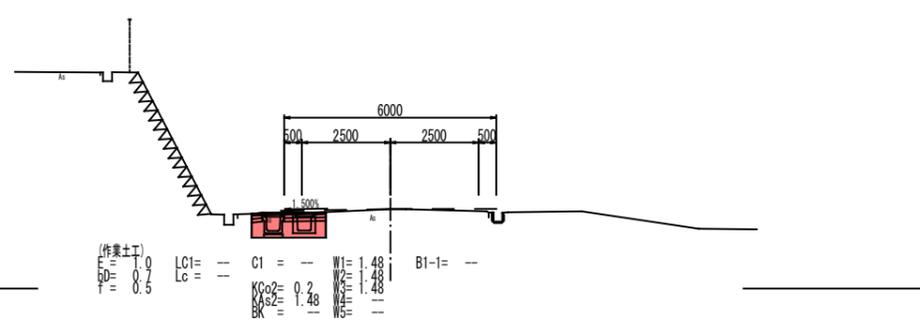
D=5.775  
BC. 4 (NO. 7+6.667)  
GH=57.75  
FH=57.725



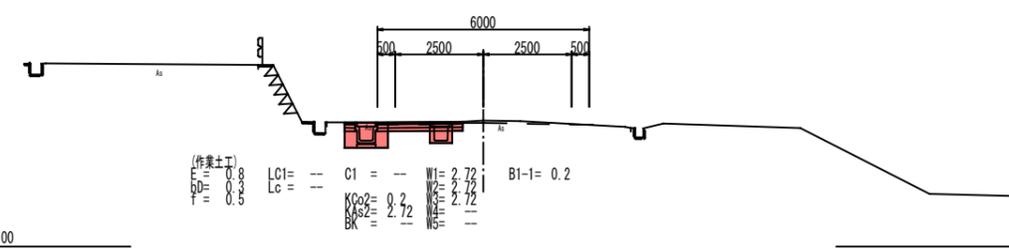
D=11.561  
NO. 9  
GH=60.97  
FH=60.101



D=8.277  
EC. 3 (NO. 6+18.390)  
GH=57.24  
FH=57.248

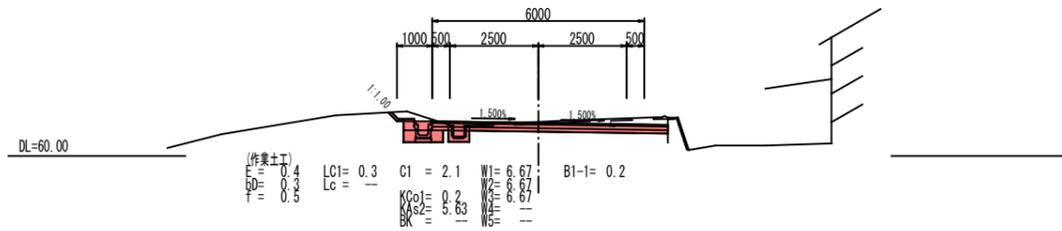


D=21.783  
EC. 4 (NO. 7+18.217)  
GH=58.56  
FH=58.494

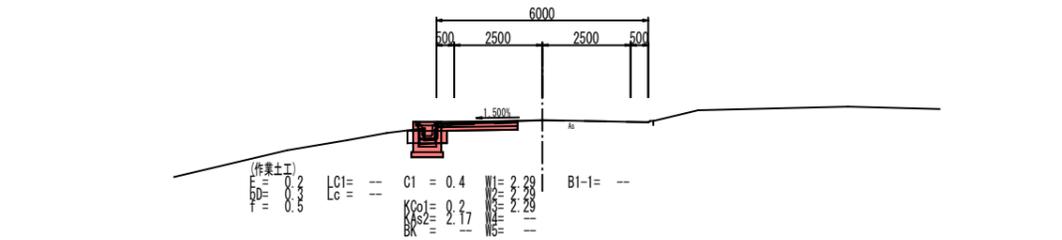


図面番号	5 / 5	縮尺	1:100
工種	道路改良工事		
種別	横断図	番号	3 / 3
路線名	市道高坂町73号線		
河川			
工事箇所	三原市三原市高坂町地内		
三原市			

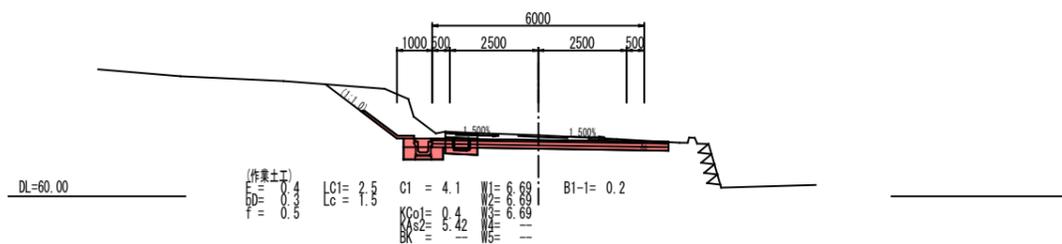
D=3.670  
**EC. 5 (NO. 10+16.330)**  
 GH=60.97  
 FH=60.939



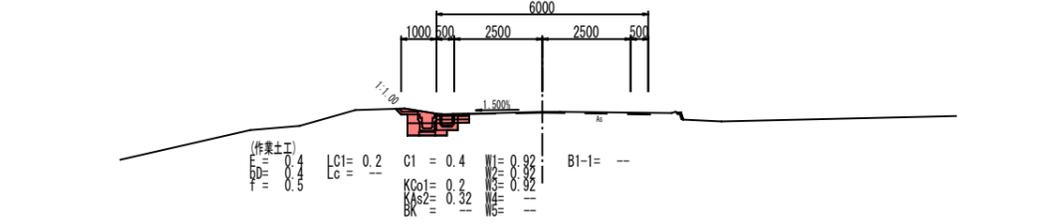
D=11.451  
**EC. 6 (NO. 11+8.549)**  
 GH=59.84  
 FH=59.826



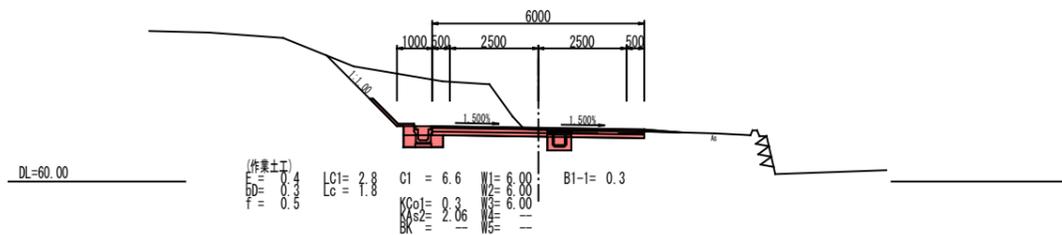
D=12.384  
**SP. 5 (NO. 10+3.946)**  
 GH=61.73  
 FH=61.593



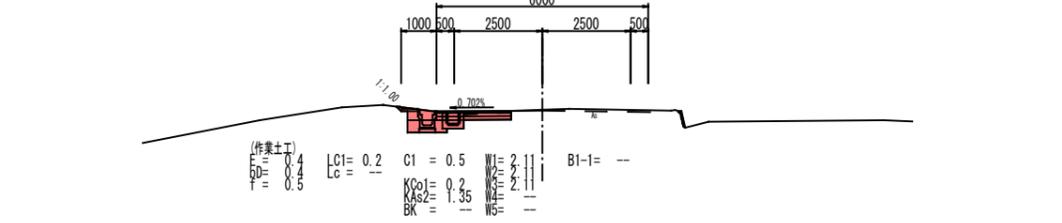
D=6.086  
**SP. 6 (NO. 11+2.463)**  
 GH=60.36  
 FH=60.333



D=3.946  
**NO. 10**  
 GH=61.46  
 FH=61.520



D=2.463  
**NO. 11**  
 GH=60.60  
 FH=60.572



# 参 考 资 料

—市道高坂町73号線道路改良工事—

## 数量総括表

工種	種別	細別	規格	単位	計算数値	設計数値	摘要
道路土工							
	掘削工						
		片切掘削	土砂	m3	335.5	340	
	盛土工						
		路床盛土	W<2.5	m3	22.1	20	
	法面整形工						
		切土法面整形		m2	119.5	120	
	残土処分						
		残土	土砂	m3	333.8	330	
法面工							
	植生工						
		植生マット	切土法面部	m2	52.2	52	
	防草工						
		1号防草Co	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$ t=7cm	m2	72.4	72	
排水構造物工							
	作業土工						
		床掘り	土砂	m3	93.6	90	
		埋戻し	最大埋戻幅 1m未満	m3	63.6	60	
		基面整正		m2	70.3	70	
	側溝工						
		プレキャスト側溝	PU3-B300-H300	m	52.8	53	
		プレキャスト側溝	PU3-B400-H400	m	73.6	74	
		側溝蓋	コンクリート蓋 PC4-B400	m	47.3	47	N=94
		側溝蓋	グレーチング蓋B400 T-25	m	16.0	16	N=16
	管渠工						
		重圧管	$\phi 400$	m	2.0	2	
	集水樹工						
		G1-B500-L500-H600	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$ グレーチング蓋(T-25)	箇所	1.0	1	V=0.330m3
		G1-B600-L600-H700	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$ グレーチング蓋(T-25)	箇所	2.0	2	V=0.397m3
		G1-B400-L400-H660	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$ グレーチング蓋(T-25)	箇所	1.0	1	プレキャスト





# 土量配分表

## 発生土

片切掘削（土砂）＝	335.5
掘削（土砂）合計：ΣC＝	335.5

## 流用土

路体盛土	
路床盛土	22.1
路体外盛土	
畦畔盛土	
盛土合計 ΣB＝	22.1

$$22.1 / 0.9 = 24.6$$

排水床堀（土砂）＝ 93.6

排水床堀（土砂）＝	93.6
床堀（土砂）合計：E＝	93.6

排水埋戻＝ 63.6

排水埋戻＝	63.6
埋戻合計 Σ＝	63.6

$$63.6 / 0.9 = 70.7$$

## 残土

土砂：V＝335.5－24.6＋93.6－70.7＝333.8 (m3)



# 道路土工 数量計算書

測 点	距 離	路床盛土 : B1-1 W < 2.5			路床盛土 : B1-2 2.5 ≤ W < 4.0			路床盛土 : B1-3 4.0 ≤ W		
		断面	平均	立積	断面	平均	立積	断面	平均	立積
		0.2	—	—						
NO. 0		0.2	0.20	0.0						
NO. 1		0.2	0.20	0.0						
BC. 1		0.2	0.20	0.0						
SP. 1		0.2	0.20	0.0						
EC. 1		0.1	0.15	0.0						
BC. 2		0.2	0.15	0.0						
SP. 2		0.2	0.20	0.0						
EC. 2		0.3	0.25	0.0						
NO. 5		0.2	0.25	0.0						
BC. 3	7.5	0.3	0.25	1.9						
NO. 6	12.0	0.3	0.30	3.6						
SP. 3	3.2	0.3	0.30	1.0						
EC. 3	15.2	0.0	0.15	2.3						
BC. 4	8.3									
SP. 4	5.8	0.0	—	—						
EC. 4	5.8	0.2	0.10	0.6						
NO. 9	21.8	0.2	0.20	4.4						
BC. 5	11.6	0.2	0.20	2.3						
NO. 10	8.4	0.3	0.25	2.1						
SP. 5	3.9	0.2	0.25	1.0						
EC. 5	12.4	0.2	0.20	2.5						
NO. 11	3.7	0.0	0.10	0.4						
SP. 6	2.5									
EC. 6	6.1									
	0.4									
合計	232.2			22.1						







# 延長計算書

(第 号表)

**法面工**

測点 番号	工種	防草対策工						
		1号防草Co						
		距離	左	右	左	右		
NO.0								
NO.1								
BC.1								
SP.1								
EC.1			0.0					
BC.2								
SP.2								
EC.2								
NO.5								
BC.3	7.5	0.7						
NO.6	12.0	11.1	19.6					
SP.3	3.2	3.0						
EC.3	15.2	4.8						
BC.4	8.3							
SP.4	5.8							
EC.4	5.8							
NO.9	21.8	3.3						
BC.5	11.6	11.6						
NO.10	8.4	10.7	35.5					
SP.5	3.9	5.0						
EC.5	12.4	4.9						
		5.5						
NO.11	3.7	3.5	17.3					
SP.6	2.5	2.4						
EC.6	6.1	5.9						
NO.23	20.0							
NO.24	20.0							
合計	168.2		72.4					
左右合計					72.4			





作業土工 (排水構造物工) 数量計算書

測 点	距 離 (箇所)	床掘り			埋戻し		基面整正	備 考
		土砂			最大埋戻幅 1m以上4m未満	最大埋戻幅 1m未満		
作業土工数量計算書より		82.5			55.3		64.0	
単位数量計算書より								
重圧管φ300	0.0	0.0			0.0		0.0	
重圧管φ400	2.0	1.7			0.9		1.0	
G1-B500-L500-H600	1.0	2.9			2.3		1.6	
G1-B600-L600-H700	2.0	5.4			4.1		3.0	
G1-B400-L400-H660	1.0	1.1			1.0		0.7	
合 計		93.6			63.6		70.3	
					63.6			

## 作業土工（排水構造物工） 数量計算書

測 点	距 離	床掘:E			埋戻:bC			埋戻:bD			基面整正:f		
		断面	平均	立積	断面	平均	立積	断面	平均	立積	幅	平均	面積
		0.4	—	—				0.3	—	—	0.5	—	—
NO. 0		0.4	0.40	0.0				0.3	0.30	0.0	0.5	0.50	0.0
		0.4	0.40	0.0				0.3	0.30	0.0	0.5	0.50	0.0
		0.4	0.40	0.0				0.3	0.30	0.0	0.5	0.50	0.0
NO. 1		0.4	0.40	0.0				0.3	0.30	0.0	0.5	0.50	0.0
BC. 1		0.4	0.40	0.0				0.3	0.30	0.0	0.5	0.50	0.0
SP. 1		0.4	0.40	0.0				0.3	0.30	0.0	0.5	0.50	0.0
EC. 1		0.4	0.40	0.0				0.3	0.30	0.0	0.5	0.50	0.0
		0.4	0.40	0.0				0.3	0.30	0.0	0.5	0.50	0.0
		0.6	0.50	0.0				0.4	0.35	0.0	0.5	0.50	0.0
BC. 2		0.6	0.60	0.0				0.4	0.40	0.0	0.5	0.50	0.0
SP. 2		0.6	0.60	0.0				0.4	0.40	0.0	0.5	0.50	0.0
EC. 2		0.6	0.60	0.0				0.4	0.40	0.0	0.5	0.50	0.0
NO. 5		0.6	0.60	0.0				0.5	0.45	0.0	0.5	0.50	0.0
	6.0	0.6	0.60	3.6				0.5	0.50	3.0	0.5	0.50	3.0
		0.6	0.60	0.0				0.4	0.45	0.0	0.5	0.50	0.0
BC. 3	0.7	0.6	0.60	0.4				0.4	0.40	0.3	0.5	0.50	0.4
NO. 6	11.3	0.6	0.60	6.8				0.4	0.40	4.5	0.5	0.50	5.7
SP. 3	3.0	0.6	0.60	1.8				0.4	0.40	1.2	0.5	0.50	1.5
EC. 3	14.2	1.0	0.80	11.4				0.7	0.55	7.8	0.5	0.50	7.1
BC. 4	8.3	1.2	1.10	9.1				0.9	0.80	6.6	0.5	0.50	4.2
SP. 4	6.8	1.2	1.20	8.2				0.9	0.90	6.1	0.5	0.50	3.4
EC. 4	6.8	0.8	1.00	6.8				0.3	0.60	4.1	0.5	0.50	3.4
	17.2	0.8	0.80	13.8				0.3	0.30	5.2	0.5	0.50	8.6
		0.4	0.60	0.0				0.3	0.30	0.0	0.5	0.50	0.0
NO. 9	3.7	0.4	0.40	1.5				0.3	0.30	1.1	0.5	0.50	1.9
BC. 5	11.6	0.4	0.40	4.6				0.3	0.30	3.5	0.5	0.50	5.8
NO. 10	10.3	0.4	0.40	4.1				0.3	0.30	3.1	0.5	0.50	5.2
SP. 5	4.8	0.4	0.40	1.9				0.3	0.30	1.4	0.5	0.50	2.4
	5.9	0.4	0.40	2.4				0.3	0.30	1.8	0.5	0.50	3.0
		0.4	0.40	0.0				0.3	0.30	0.0	0.5	0.50	0.0
EC. 5	5.1	0.4	0.40	2.0				0.3	0.30	1.5	0.5	0.50	2.6
NO. 11	3.5	0.4	0.40	1.4				0.4	0.35	1.2	0.5	0.50	1.8
SP. 6	2.4	0.4	0.40	1.0				0.4	0.40	1.0	0.5	0.50	1.2
EC. 6	5.5	0.2	0.30	1.7				0.3	0.35	1.9	0.5	0.50	2.8
合計	232.4			82.5			0.0			55.3			64.0

# 延長計算書

(第 号表)

## 排水構造物工

測点 番号	工種 距離	側溝工				側溝工			
		PU1-B300-H300				PU3-B300-H300			
		左		右		左		右	
NO. 0						0.0			
NO. 1									
BC. 1									
SP. 1						0.0			
EC. 1									
BC. 2									
SP. 2									
EC. 2									
NO. 5									
BC. 3	7.5								
NO. 6	12.0								
SP. 3	3.2								
EC. 3	15.2								
BC. 4	8.3								
SP. 4	5.8								
EC. 4	5.8								
NO. 9	21.8					3.7			
BC. 5	11.6					11.6			
NO. 10	8.4					10.3	36.3		
SP. 5	3.9					4.8			
EC. 5	12.4					5.9 5.1			
NO. 11	3.7					3.5	16.5		
SP. 6	2.5					2.4			
EC. 6	6.1					5.5			
NO. 13	20.0								
NO. 14	20.0								
合計	168.2			0.0			52.8		
左右合計				0.0			52.8		

# 延長計算書

(第 号表)

## 排水構造物工

測点 番号	工種 距離	側溝工				側溝蓋			
		PU3-B400-H400				グレーチング蓋 B300			
		左		右		左		右	
NO. 0						} 0.0			
NO. 1									
BC. 1									
SP. 1									
EC. 1									
BC. 2									
SP. 2									
EC. 2			} 6.0						
NO. 5									
BC. 3	7.5	6.0 0.7							
NO. 6	12.0	11.3							
SP. 3	3.2	3.0							
EC. 3	15.2	14.2	} 31.2						
BC. 4	8.3	2.0							
SP. 4	5.8	5.6 6.8	} 36.4						
EC. 4	5.8	6.8							
NO. 9	21.8	17.2							
BC. 5	11.6								
NO. 10	8.4								
SP. 5	3.9								
EC. 5	12.4								
NO. 11	3.7								
SP. 6	2.5								
EC. 6	6.1								
NO. 13	20.0								
NO. 14	20.0								
合計	168.2		} 73.6				} 0.0		
左右合計				73.6				0.0	

# 延長計算書

(第 号表)

## 排水構造物工

測点 番号	工種 距離	側溝蓋				側溝蓋			
		コンクリート蓋 B400				グレーチング蓋 B400			
		車道用				T-25			
		左		右		左		右	
NO. 0									
NO. 1									
BC. 1									
SP. 1									
EC. 1									
BC. 2									
SP. 2									
EC. 2									
NO. 5			0.0						
BC. 3	7.5	0.0	0.7	9.0		6.0	6.0		
		8.3							
NO. 6	12.0								
SP. 3	3.2								
EC. 3	15.2	9.2							
BC. 4	8.3	8.3							
SP. 4	5.8	6.8	38.3						
EC. 4	5.8	6.8							
		7.2							
NO. 9	21.8					10.0	10.0		
BC. 5	11.6								
NO. 10	8.4								
SP. 5	3.9								
EC. 5	12.4								
NO. 11	3.7								
SP. 6	2.5								
EC. 6	6.1								
NO. 13	20.0								
NO. 14	20.0								
合計	168.2		47.3			16.0			
左右合計			47.3			16.0			

# 延長計算書

(第 号表)

## 排水構造物工

測点 番号	工種 距離	管渠工			
		重圧管 φ 300		重圧管 φ 400	
		左	右	左	右
NO. 0					
NO. 1					
BC. 1					
SP. 1					
EC. 1					
BC. 2					
SP. 2					
EC. 2					
NO. 5					
BC. 3	7.5				
NO. 6	12.0				
SP. 3	3.2				
EC. 3	15.2				
BC. 4	8.3			2.0	2.0
SP. 4	5.8				
EC. 4	5.8				
NO. 9	21.8				
BC. 5	11.6				
NO. 10	8.4				
SP. 5	3.9				
EC. 5	12.4				
NO. 11	3.7				
SP. 6	2.5				
EC. 6	6.1				
NO. 13	20.0				
NO. 14	20.0				
合計	168.2	0.0		2.0	
左右合計		0.0			2.0

# 延長計算書

(第 号表)

## 排水構造物工

測点 番号	工種 距離	集水桝				集水桝			
		G1-B500-L500-H600				G1-B600-L600-H700			
		左		右		左		右	
NO. 0									
NO. 1									
BC. 1									
SP. 1									
EC. 1									
BC. 2									
SP. 2									
EC. 2									
NO. 5									
BC. 3	7.5					1.0			
NO. 6	12.0								
SP. 3	3.2								
EC. 3	15.2								
BC. 4	8.3								
SP. 4	5.8								
EC. 4	5.8								
NO. 9	21.8					1.0			
BC. 5	11.6								
NO. 10	8.4								
SP. 5	3.9								
EC. 5	12.4								
NO. 11	3.7								
SP. 6	2.5								
EC. 6	6.1								
NO. 13	20.0	1.0							
NO. 14	20.0								
合計	168.2	1.0				2.0			
左右合計		1.0				2.0			

# 延長計算書

(第 号表)

**排水構造物工**

測点 番号	工種 距離	集水桝				集水桝			
		G1-B400-L4000-H660							
		左		右		左		右	
NO. 0									
NO. 1									
BC. 1									
SP. 1									
EC. 1									
BC. 2									
SP. 2									
EC. 2									
NO. 5									
BC. 3	7.5								
NO. 6	12.0								
SP. 3	3.2								
EC. 3	15.2								
BC. 4	8.3	1.0							
SP. 4	5.8								
EC. 4	5.8								
NO. 9	21.8								
BC. 5	11.6								
NO. 10	8.4								
SP. 5	3.9								
EC. 5	12.4								
NO. 11	3.7								
SP. 6	2.5								
EC. 6	6.1								
NO. 13	20.0								
NO. 14	20.0								
合計	168.2	1.0				0.0			
左右合計		1.0				0.0			













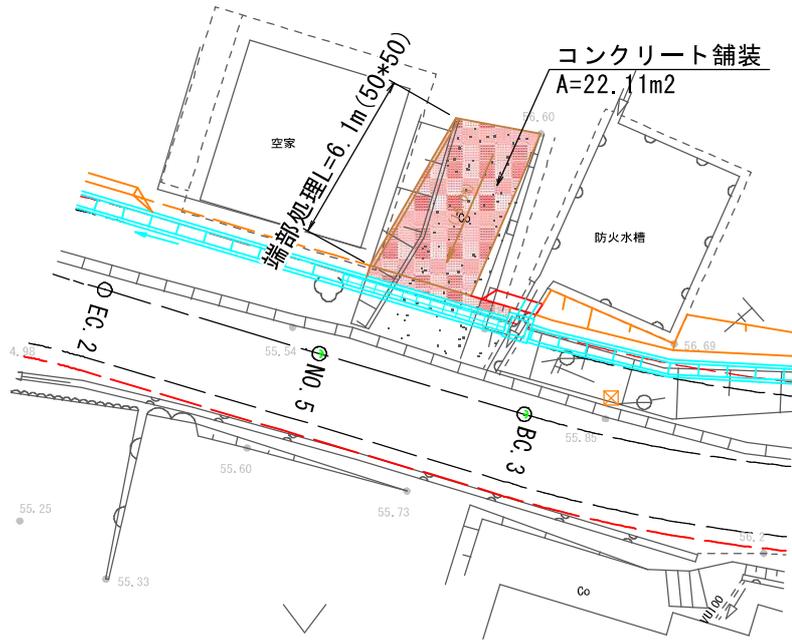




## 舗装工 数量計算書

測点	距離	車道舗装 表層：W1			車道舗装 上層路盤：W2			車道舗装 下層路盤：W3			摘要
		幅員	平均	平積	幅員	平均	平積	幅員	平均	平積	
		0.30	—	—	0.30	—	—	0.30	—	—	
NO. 0		1.83	1.07	0.0	1.83	1.07	0.0	1.83	1.07	0.0	
NO. 1		3.00	2.42	0.0	3.00	2.42	0.0	3.00	2.42	0.0	
BC. 1		5.75	4.38	0.0	5.85	4.43	0.0	5.85	4.43	0.0	
SP. 1		5.75	5.75	0.0	5.85	5.85	0.0	5.85	5.85	0.0	
EC. 1		5.75	5.75	0.0	5.85	5.85	0.0	5.85	5.85	0.0	
BC. 2		5.95	5.85	0.0	5.95	5.90	0.0	5.95	5.90	0.0	
SP. 2		5.78	5.87	0.0	5.88	5.92	0.0	5.88	5.92	0.0	
EC. 2		5.72	5.75	0.0	5.72	5.80	0.0	5.72	5.80	0.0	
NO. 5		5.40	5.56	0.0	5.40	5.56	0.0	5.40	5.56	0.0	
BC. 3	7.5	5.43	5.42	40.7	5.43	5.42	40.7	5.43	5.42	40.7	
NO. 6	12.0	6.33	5.88	70.6	6.33	5.88	70.6	6.33	5.88	70.6	
SP. 3	3.2	6.05	6.19	19.8	6.05	6.19	19.8	6.05	6.19	19.8	
EC. 3	15.2	1.48	3.77	57.3	1.48	3.77	57.3	1.48	3.77	57.3	
BC. 4	8.3	1.73	1.61	13.4	1.73	1.61	13.4	1.73	1.61	13.4	
SP. 4	5.8	1.73	1.73	10.0	1.73	1.73	10.0	1.73	1.73	10.0	
EC. 4	5.8	2.72	2.23	12.9	2.72	2.23	12.9	2.72	2.23	12.9	
NO. 9	21.8	6.19	4.46	97.2	6.19	4.46	97.2	6.19	4.46	97.2	
BC. 5	11.6	5.53	5.86	68.0	5.53	5.86	68.0	5.53	5.86	68.0	
NO. 10	8.4	6.00	5.77	48.5	6.00	5.77	48.5	6.00	5.77	48.5	
SP. 5	3.9	6.69	6.35	24.8	6.69	6.35	24.8	6.69	6.35	24.8	
EC. 5	12.4	6.67	6.68	82.8	6.67	6.68	82.8	6.67	6.68	82.8	
NO. 11	3.7	2.11	4.39	16.2	2.11	4.39	16.2	2.11	4.39	16.2	
SP. 6	2.5	0.92	1.52	3.8	0.92	1.52	3.8	0.92	1.52	3.8	
EC. 6	6.1	2.29	1.61	9.8	2.29	1.61	9.8	2.29	1.61	9.8	
	0.4	2.29	2.29	0.9	2.29	2.29	0.9	2.29	2.29	0.9	
合計	232.4			576.7			576.7			576.7	

コンクリート舗装根拠図



コンクリート舗装

A= 22.11 m2



## 構造物撤去工数量計算書

測 点	距 離	コンクリート取壊：KCo1 無筋構造物			コンクリート取壊：KCo2 鉄筋構造物			摘 要
		断面	平均	立積	断面	平均	立積	
					0.2	—	—	
NO. 0					0.2	0.20	0.0	
					0.2	0.20	0.0	
					0.2	0.20	0.0	
NO. 1					0.2	0.20	0.0	
BC. 1					0.2	0.20	0.0	
SP. 1					0.2	0.20	0.0	
EC. 1					0.2	0.20	0.0	
BC. 2					0.2	0.20	0.0	
SP. 2					0.3	0.25	0.0	
EC. 2					0.3	0.30	0.0	
NO. 5					0.3	0.30	0.0	
BC. 3	7.5				0.3	0.30	2.3	
NO. 6	11.8				0.3	0.30	3.5	
SP. 3	3.2				0.3	0.30	1.0	
EC. 3	14.8				0.2	0.25	3.7	
BC. 4	8.3				0.2	0.20	1.7	
SP. 4	6.5				0.2	0.20	1.3	
EC. 4	6.4				0.2	0.20	1.3	
	17.2				0.2	0.20	3.4	
		0.2	—	—				
NO. 9	4.6	0.2	0.20	0.9				
BC. 5	11.6	0.2	0.20	2.3				
NO. 10	7.7	0.3	0.25	1.9				
SP. 5	5.0	0.4	0.35	1.8				
	6.6	0.4	0.40	2.6				
		0.2	0.30	0.0				
EC. 5	5.2	0.2	0.20	1.0				
NO. 11	3.7	0.2	0.20	0.7				
SP. 6	2.5	0.2	0.20	0.5				
EC. 6	6.1	0.2	0.20	1.2				
	0.4	0.2	0.20	0.1				
No. 5左側		0.3	—	—				
	8.4	0.3	0.30	2.5				
合計	232.4			15.5			18.2	

## 構造物撤去工数量計算書

測 点	距 離	舗装版取壊 : KAs2 アスファルト t=5cm						摘 要
		幅	平均	平積	幅	平均	平積	
		0.47	—	—				
NO. 1		0.47	0.470	0.0				
BC. 1		5.02	2.745	0.0				
SP. 1		5.00	5.010	0.0				
EC. 1		5.29	5.145	0.0				
BC. 2		4.12	4.705	0.0				
SP. 2		4.31	4.215	0.0				
EC. 2		3.64	3.975	0.0				
NO. 5		3.55	3.595	0.0				
BC. 3	7.5	3.57	3.560	26.7				
NO. 6	12.0	4.52	4.045	48.5				
SP. 3	3.2	4.62	4.570	14.6				
EC. 3	15.2	1.48	3.050	46.4				
BC. 4	8.3	1.78	1.630	13.5				
SP. 4	5.8	1.78	1.780	10.3				
EC. 4	5.8	2.72	2.250	13.1				
NO. 9	21.8	2.12	2.420	52.8				
BC. 5	11.6	0.30	1.210	14.0				
NO. 10	8.4	2.06	1.180	9.9				
SP. 5	3.9	5.42	3.740	14.6				
EC. 5	12.4	5.63	5.525	68.5				
NO. 11	3.7	1.35	3.490	12.9				
SP. 6	2.5	0.32	0.835	2.1				
EC. 6	6.1	2.17	1.245	7.6				
	0.4	2.17	2.170	0.9				
合計	232.4			356.4				
立 積		V=356.4×0.05=		17.8				

# 延長計算書

(第 号表)

## 構造物撤去工

測点 番号	工種 距離	舗装切断			
		左		右	
		左	右	左	右
NO. 0					
NO. 1			} 0.0		
BC. 1					
SP. 1					
EC. 1					
BC. 2					
SP. 2					
EC. 2					
NO. 5					
BC. 3	7.5				
NO. 6	12.0				
SP. 3	3.2				
EC. 3	15.2	15.0	} 76.3		
BC. 4	8.3	8.3			
SP. 4	5.8	5.8			
EC. 4	5.8	5.8			
NO. 9	21.8	21.8			
BC. 5	11.6	11.6			
NO. 10	8.4	8.0	} 12.5		
SP. 5	3.9				
EC. 5	12.4				
NO. 11	3.7	3.5			
SP. 6	2.5	2.5			
EC. 6	6.1	6.1			
NO. 23	20.0	0.4			
NO. 24	20.0				
合計	168.2		88.8		
左右合計				88.8	

## 運搬処理工 数量計算書

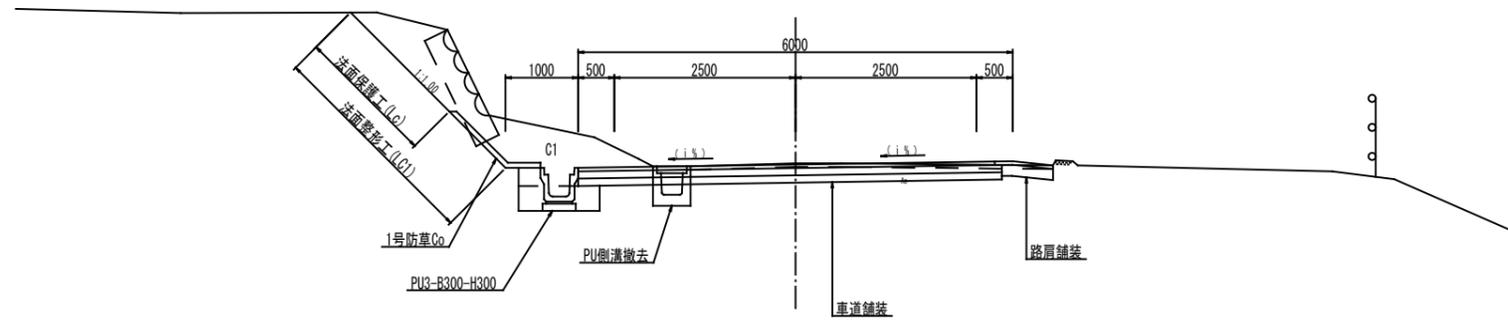
測 点	距 離 (箇所)	構造物取壊工			舗装取壊工		石積取壊		備 考
		コンクリート(無筋)	コンクリート(鉄筋)		As舗装(5cm)		石 材		
構造物取壊工計算書より									
コンクリート取壊		15.5	18.2						
石積取壊								0.0	
舗装版取壊工計算書より									
アスファルト舗装版					17.8				
小 計		15.5	18.2		17.8			0.0	
合 計				33.7		17.8		0.0	

図面番号	1/4	縮尺	1:50
工種	道路改良工事		
種別	標準横断面	番号	1/1
路線名 河川	市道高坂町73号線		
工事箇所	三原市三原市高坂町地内		
<b>三原市</b>			

# 標準横断面図

SP. 1 (NO. 2+9. 853) 付近

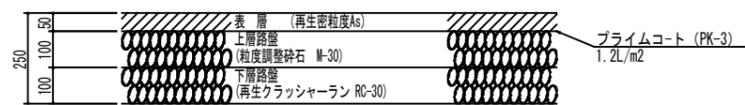
凡例			
種別	細別	規格	記号
掘削	片切		C1
	オープン		C2
盛土	路床	W<2.5	B1-1
		2.5≤W<4.0	B1-2
		4.0≤W	B1-3
路体	路体	W<2.5	B2-1
		2.5≤W<4.0	B2-2
		4.0≤W	B2-3
路肩	路肩	W<2.5	B3-1
		2.5≤W<4.0	B3-2
		4.0≤W	B3-3
敷外	敷外	W<2.5	B4-1
		2.5≤W<4.0	B4-2
		4.0≤W	B4-3
法面整形	切土部	道路部	LC1
法面保護	切土部	種子散布工	Lc
車道舗装	表層	t=5cm	W1
	上層路盤	t=10cm	W2
	下層路盤	t=10cm	W3
路肩舗装	表層	t=5cm	W4
	路盤	t=15cm	W5
舗装復旧(民地)	表層	t=5cm	W6
	路盤	t=10cm	W7
作業土工	床掘り	土砂	E
	埋戻し	最大埋戻高 1m未満	bD
埋戻し	埋戻し	粒径調整済	bC
		土砂	f
構造物撤去工	アスファルト撤去	t=3cm	KAs1
		t=5cm	KAs2
コンクリート撤去	無筋構造物		KCo1
		鉄筋構造物	KCo2
ブロック積み撤去	径え350	BK	
石積み撤去	径え350	SK	



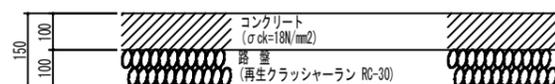
アスファルト舗装

車道部舗装

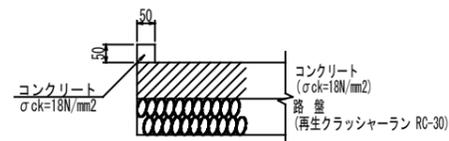
N3 (L交通), 設計CBR8



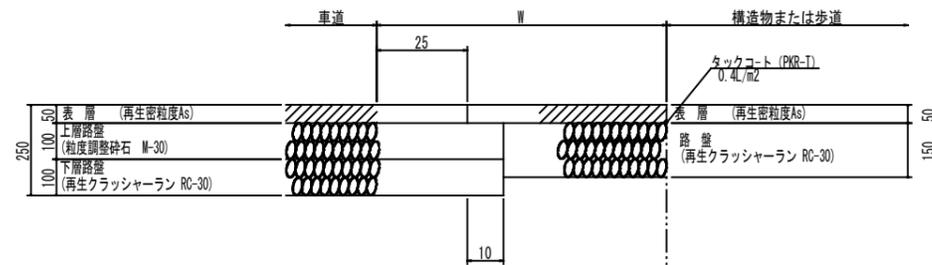
コンクリート舗装



※空き家側に、水の流入路防ぐため下記の構造を施工すること (現況復旧)



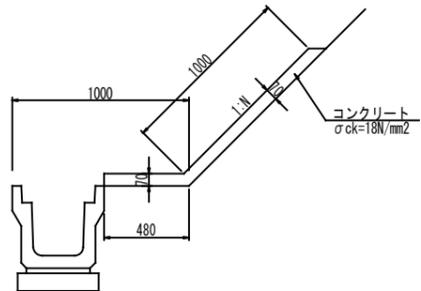
路肩舗装標準図



※Wが1.0m未満の場合は車道と同一構造とする

図面番号	2/4	縮尺	1:20
工種	道路改良工事		
種別	構造図	番号	1/2
路線名 河川	市道高坂町73号線		
工事箇所	三原市三原市高坂町地内		
三原市			

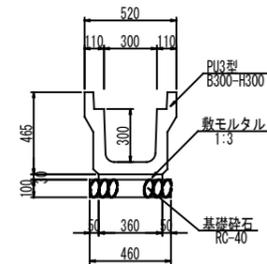
1号防草Co S=1:20



数量表 10.0m当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	σck=18N/mm²	m³	1.036
同上型枠	一般	m²	0.700
目地材	t=10mm	m²	0.104

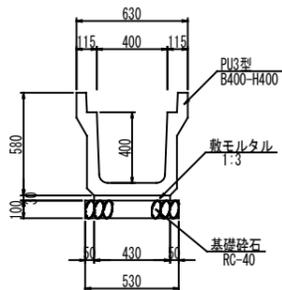
PU3-B300-H300 S=1:20



数量表 10.0m当り

名称	規格	単位	数量
プレキャスト側溝	PU3型 B300-H300	m	10.000
敷モルタル	1:3	m³	0.108
基礎砕石	RC-40 t=10cm	m²	4.600

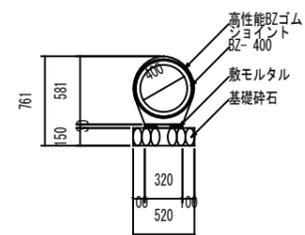
PU3-B400-H400 S=1:20



数量表 10.0m当り

名称	規格	単位	数量
プレキャスト側溝	PU3型 B400-H400	m	10.000
敷モルタル	1:3	m³	0.129
基礎砕石	RC-40 t=10cm	m²	5.300

台付管 φ400 S=1:20

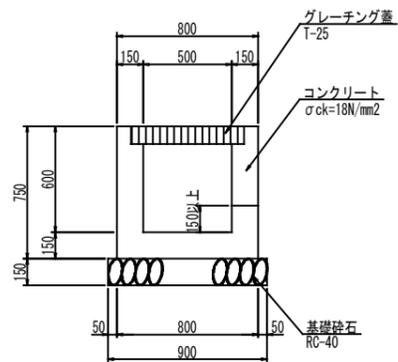
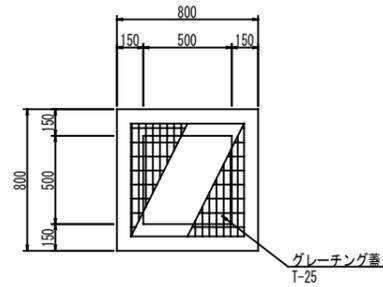


数量表 10.0m当り

名称	規格	単位	数量
台付管	PU3型 B400-H400	m	10.000
敷モルタル	1:3	m³	0.096
基礎砕石	RC-40 t=10cm	m²	5.200

図面番号	3 / 4	縮尺	1:20
工種	道路改良工事		
種別	構造図	番号	2 / 2
路線名 河川	市道高坂町73号線		
工事箇所	三原市三原市高坂町地内		
三原市			

G1-B500-L1500-H600 S=1:20



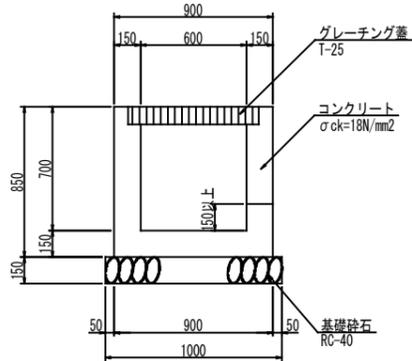
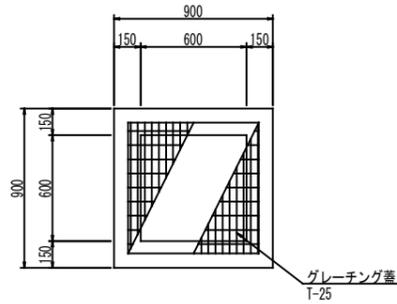
数量表 1箇所当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.330
同上型枠	一般	m2	3.900
基礎砕石	RC-40, t=15cm	m2	0.810
グレーチング蓋	T-25 落込み式	組	1.000

流入-流出概略図



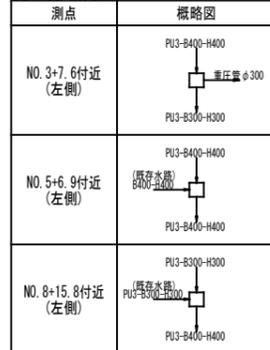
G1-B600-L1600-H700 S=1:20



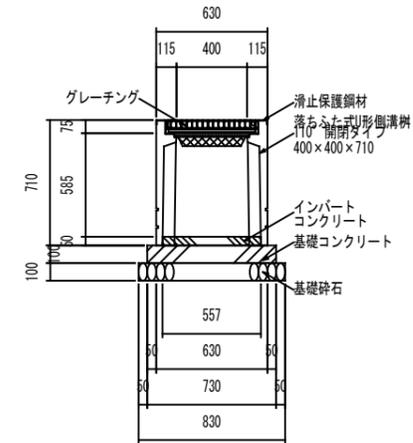
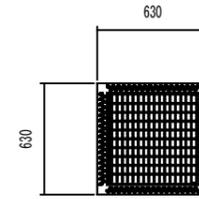
数量表 1箇所当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.397
同上型枠	一般	m2	5.100
基礎砕石	RC-40, t=15cm	m2	1.000
グレーチング蓋	T-25 落込み式	組	1.000

流入-流出概略図



G1-B400-L400-H660 S=1:20



数量表 1箇所当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.053
同上型枠	一般	m2	0.292
基礎砕石	RC-40, t=10cm	m2	0.689
インバートCo	σck=18N/mm2	m3	0.016
U型側溝樹	400×400×710	基	1.000
グレーチング蓋	400×400用	組	1.000

流入-流出概略図

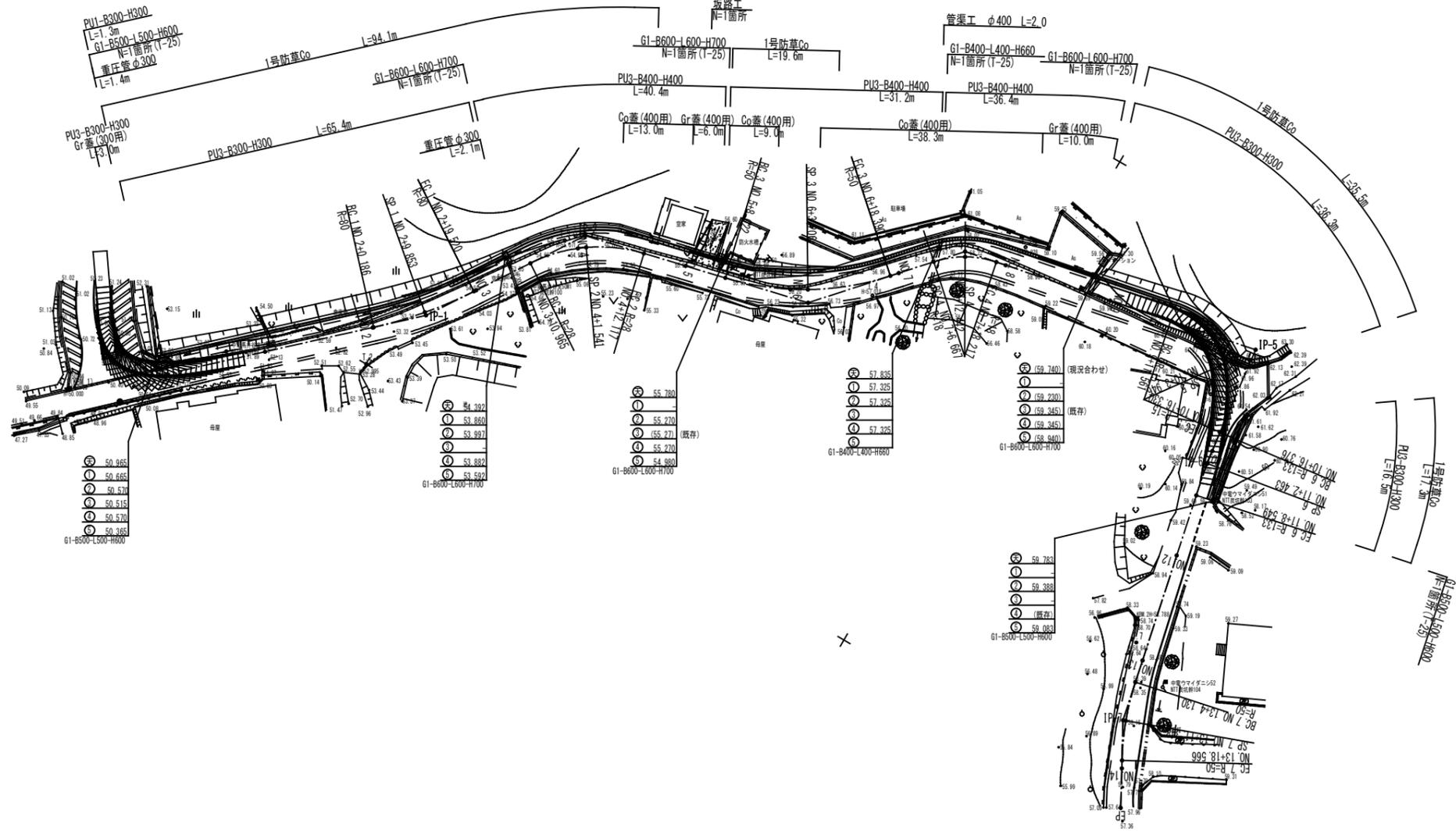


図面番号	4 / 4	縮尺	1:500
工種	道路改良工事		
種別	平面図	番号	1 / 1
路線名	市道高坂町73号線		
工事箇所	三原市三原市高坂町地内		
三原市			

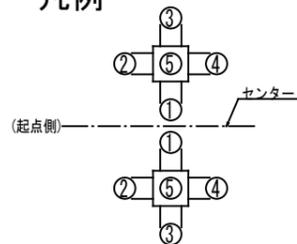
平面図



1/500



凡例



区間	計画距離	実距離	差	備考
1	272.17-07	11.55-04	30.000	9.114
2	272.17-08	11.55-05	30.000	9.388
3	272.17-09	11.55-06	30.000	9.721
4	272.17-10	11.55-07	30.000	10.114
5	272.17-11	11.55-08	30.000	10.567
6	272.17-12	11.55-09	30.000	11.080
7	272.17-13	11.55-10	30.000	11.653
8	272.17-14	11.55-11	30.000	12.286
9	272.17-15	11.55-12	30.000	12.979
10	272.17-16	11.55-13	30.000	13.732
11	272.17-17	11.55-14	30.000	14.545
12	272.17-18	11.55-15	30.000	15.418
13	272.17-19	11.55-16	30.000	16.351
14	272.17-20	11.55-17	30.000	17.344
15	272.17-21	11.55-18	30.000	18.397
16	272.17-22	11.55-19	30.000	19.510
17	272.17-23	11.55-20	30.000	20.683
18	272.17-24	11.55-21	30.000	21.916
19	272.17-25	11.55-22	30.000	23.209
20	272.17-26	11.55-23	30.000	24.562
21	272.17-27	11.55-24	30.000	25.975
22	272.17-28	11.55-25	30.000	27.448
23	272.17-29	11.55-26	30.000	28.981
24	272.17-30	11.55-27	30.000	30.574
25	272.17-31	11.55-28	30.000	32.227
26	272.17-32	11.55-29	30.000	33.940
27	272.17-33	11.55-30	30.000	35.713
28	272.17-34	11.55-31	30.000	37.546
29	272.17-35	11.55-32	30.000	39.439
30	272.17-36	11.55-33	30.000	41.392

位置図



△287 | この図は、国土地理院地図を使用したものである。

# 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
掘削工		式	1	レベル3
掘削	【土砂,片切掘削】 【障害無】	m3	340	レベル4
積込(ルーズ)	【土砂】	m3	340	レベル4
路床盛土工		式	1	レベル3
路床盛土	【施工幅員2.5m未満】	m3	20	レベル4
法面整形工		式	1	レベル3
法面整形(切土部)	【現場制約無】	m2	120	レベル4
残土処理工		式	1	レベル3
法面工		式	1	レベル2
植生工		式	1	レベル3
植生マット	【植生マット】	m2	52	レベル4
張コンクリート	t=7cm	m2	72	レベル4
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

# 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
プレキャストU型側溝	【300×300】	m	53	レベル4
プレキャストU型側溝	【400×400】	m	74	レベル4
側溝蓋	【400 コンクリート】	枚	94	レベル4
側溝蓋	【400 グレーチング】	枚	16	レベル4
管渠工		式	1	レベル3
鉄筋コンクリート台付管	【400】	m	2	レベル4
集水樹・マンホール工		式	1	レベル3
現場打ち集水樹	【500*500】 【法面作業補正無】	箇所	1	レベル4
現場打ち集水樹	【600*600】 【法面作業補正無】	箇所	2	レベル4
プレキャスト集水樹	【400*400】	箇所	1	レベル4
蓋	【500*500】	枚	1	レベル4
蓋	【600*600】	枚	2	レベル4
蓋	【400*400】	枚	1	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】	m3	16	レベル4
コンクリート構造物取壊し	【鉄筋構造物】	m3	18	レベル4
舗装版切断	【アスファルト舗装】	式	1	レベル4

# 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
舗装版破碎	【アスファルト舗装】	m2	360	レベル4
運搬処理工		式	1	レベル3
コンクリート殻運搬	【コンクリート殻/無筋】	m3	16	レベル4
コンクリート殻処分	【コンクリート殻/無筋】	m3	16	レベル4
コンクリート殻運搬	【コンクリート殻/有筋】	m3	18	レベル4
コンクリート殻処分	【コンクリート殻/有筋】	m3	18	レベル4
アスファルト殻運搬	【アスファルト殻】	m3	18	レベル4
アスファルト殻処分	【アスファルト殻】	m3	18	レベル4
舗装		式	1	レベル1
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 t=10cm】	m2	577	レベル4
上層路盤(車道・路肩部)	【RM-30 t=10cm】	m2	577	レベル4
表層(車道・路肩部)	【平均幅員3.0m超 t=5cm】	m2	577	レベル4
コンクリート舗装工		式	1	レベル3
上層路盤(車道・路肩部)	【RM-30 t=10cm】	m2	22	レベル4
コンクリート版	【t=10cm】	m2	22	レベル4
全工種共通仮設		式	1	レベル1

# 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
仮設工		式	1	レベル2
交通管理工		式	1	レベル3
交通誘導警備員		人	40	レベル4
<b>**直接工事費**</b>				
準備費				
準備費		式	1	レベル2
準備費		式	1	レベル3
木根等処分費		式	1	レベル4
共通仮設費率分				
<b>**共通仮設費計**</b>				
<b>**純工事費**</b>				
現場管理費				
<b>**工事原価**</b>				
一般管理費率分				
契約保証費				
一般管理費計				
<b>**工事価格**</b>				
<b>**消費税相当額**</b>				



# 総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日  諸経費体系	0 59 三原市 00-03.05.01(0)  1 公共(一般)	凡例 Co … コンクリート      As … アスファルト DT … ダンプトラック      BH … バックホウ CC … クローラクレーン      TC … トラッククレーン RTC… ラフテレーンクレーン
	当世代 04 道路改良工事 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 補正なし 00 通常工事 0% 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%)	前世代
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。		

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
道路改良					Y1E01 レベル1
	1	式			
道路土工					Y1E0101 レベル2
	1	式			
掘削工					Y1E010101 レベル3
	1	式			
掘削 【土砂,片切掘削】 【障害無】					Y1E01010101 レベル4
	340	m3			
掘削 土砂 片切掘削					SPK20040001 00
	340	m3			単第0 -0001 表
積込(ルーズ) 【土砂】					Y1E01010107 レベル4
	340	m3			
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満					SPK20040007 00
	340	m3			単第0 -0002 表
路床盛土工					Y1E010105 レベル3
	1	式			

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
路床盛土 【施工幅員2.5m未満】	20	m3			Y1E01010501 レベル4
路床盛土 施工幅員2.5m未満	20	m3			SPK20040005 00 単第0 -0003 表
法面整形工	1	式			Y1E01010107 レベル3
法面整形(切土部) 【現場制約無】	120	m2			Y1E01010701 レベル4
法面整形 切土部 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土	120	m2			SPK20040030 00 単第0 -0004 表
残土処理工	1	式			Y1E0101110 レベル3
土砂等運搬 【土砂】	330	m3			Y1E010111002 レベル4
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離2.0km以下(1.0km超)	330	m3			SPK20040002 00 単第0 -0005 表
残土等処分	330	m3			Y1E010111003 レベル4

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など 【直接工事費に含まれる処分費等】	数量	単位	単価	金額	備考
					#0041
投棄料					F9001 00
	330	m3			
法面工					Y1E0104 レベル2
	1	式			
植生工					Y1E010401 レベル3
	1	式			
植生マット 【植生マット】					Y1E01040106 レベル4
	52	m2			
植生マット工 [規]500m2未満					SS000277 00
	52	m2			単第0 -0006 表
張コンクリート t=7cm					Y4999 レベル4
	72	m2			
コンクリート打設工 防草コンクリート Co厚さ70mm 18-8-40BB					S1040011 00
	72	m2			単第0 -0007 表
排水構造物工					Y1E0109 レベル2
	1	式			

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
作業土工					Y1E010901 レベル3
	1	式			
床掘り 【土砂】					Y1E01090102 レベル4
	90	m3			
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					SPK20040015 00
	90	m3			単第0 -0008 表
埋戻し 【土砂】					Y1E01090103 レベル4
	60	m3			
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)					SPK20040019 00
	60	m3			単第0 -0009 表
側溝工					Y1E010903 レベル3
	1	式			
プレキャストU型側溝 【300×300】					Y1E01090301 レベル4
	53	m			
U型側溝 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種 300A[300×300×2000]					SDT00013 00
	53	m			単第0 -0010 表
プレキャストU型側溝 【400×400】					Y1E01090301 レベル4
	74	m			

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
U型側溝 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種 400A[400×400×2000]	74	m			SDT00013 00  単第0 -0011 表
側溝蓋 【400 コンクリート】	94	枚			Y1E01090305 レベル4
蓋版 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種ふた 400[512×110×500]	94	枚			SDT00017 00  単第0 -0012 表
側溝蓋 【400 グレーチング】	16	枚			Y1E01090305 レベル4
蓋版 鋼製グレーチング-ノンスリップかさ上げ JIS,T-25,細目,みぞ幅400[997×510]	16	枚			SDT00017 00  単第0 -0013 表
管渠工	1	式			Y1E010904 レベル3
鉄筋コンクリート台付管 【400】	2	m			Y1E01090404 レベル4
鉄筋コンクリート台付管 据付 管径400mm 台付鉄筋コンクリート管(バイコン管)	2	m			SPK20040092 00  単第0 -0014 表
集水枳・マンホール工	1	式			Y1E010905 レベル3

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
現場打ち集水樹 【500*500】 【法面作業補正無】	1	箇所			Y1E01090502レベル4
現場打ち集水樹・街渠樹(本体) 18-8-25(20)BB 0.32m3を超え0.34m3以下	1	箇所			SPK20040099 00  単第0 -0015 表
現場打ち集水樹 【600*600】 【法面作業補正無】	2	箇所			Y1E01090502レベル4
現場打ち集水樹・街渠樹(本体) 18-8-25(20)BB 0.38m3を超え0.40m3以下	2	箇所			SPK20040099 00  単第0 -0016 表
プレキャスト集水樹 【400*400】	1	箇所			Y1E01090504レベル4
プレキャスト集水樹 400*400	1	基			V1001 00  単第0 -0017 表
蓋 【500*500】	1	枚			Y1E01090508レベル4
蓋版 鋼製グレーチング-ノンスリップますぶた 落込式細目(鎖付),500×500,T-25	1	枚			SDT00017 00  単第0 -0022 表
蓋 【600*600】	2	枚			Y1E01090508レベル4

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
蓋版 鋼製グレーチング-ノンスリップますぶた 落込式細目(鎖付),600×600,T-25	2	枚			SDT00017 00  単第0 -0023 表
蓋 【400*400】	1	枚			Y1E01090508 レベル4
蓋版 蓋版(各種) 40 重量	1	枚			SDT00017 00  単第0 -0024 表
構造物撤去工	1	式			Y1E0112 レベル2
構造物取壊し工	1	式			Y1E011206 レベル3
コンクリート構造物取壊し 【無筋構造物】	16	m3			Y1E01120601 レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	16	m3			SDT00031 00  単第0 -0025 表
コンクリート構造物取壊し 【鉄筋構造物】	18	m3			Y1E01120601 レベル4
構造物とりこわし工(鉄筋構造物) 機械施工	18	m3			SDT00033 00  単第0 -0026 表

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版切断 【アスファルト舗装】	89	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	89	m			SPK20040308 00 単第0 -0027 表
舗装版破碎 【アスファルト舗装】	360	m2			Y1E01120603 レベル4
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下	360	m2			SPK20040307 00 単第0 -0028 表
運搬処理工	1	式			Y1E011216 レベル3
コンクリート殻運搬 【コンクリート殻/無筋】	16	m3			Y1E01121601 レベル4
殻運搬 Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID区間無し 運搬距離4.0km以下(3.0km超)	16	m3			SPK20040146 00 単第0 -0029 表
コンクリート殻処分 【コンクリート殻/無筋】	16	m3			Y1E01121602 レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート殻受入費 無筋	36	t			F9003 00
コンクリート殻運搬 【コンクリート殻/有筋】	18	m3			Y1E01121601レベル4
殻運搬 Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID区間無し 運搬距離4.0km以下(3.0km超)	18	m3			SPK20040146 00 単第0 -0029 表
コンクリート殻処分 【コンクリート殻/有筋】	18	m3			Y1E01121602レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
コンクリート殻受入費 有筋	46	t			F9004 00
アスファルト殻運搬 【アスファルト殻】	18	m3			Y1E01121601レベル4
アスファルト殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要,舗装版 DID区間無し 運搬距離3.5km以下(1.5km超)	18	m3			SPK20040146 00 単第0 -0030 表
アスファルト殻処分 【アスファルト殻】	18	m3			Y1E01121602レベル4

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など 【直接工事費に含まれる処分費等】	数量	単位	単価	金額	備考
					#0041
アスファルト殻受入費					F9005 00
	42	t			
舗装					Y1E02 レベル1
	1	式			
舗装工					Y1E0204 レベル2
	1	式			
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 t=10cm】					Y1E02040401 レベル4
	577	m2			
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30					SPK20040232 00
	577	m2			単第0 -0031 表
上層路盤(車道・路肩部) 【RM-30 t=10cm】					Y1E02040403 レベル4
	577	m2			
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工					SPK20040234 00
	577	m2			単第0 -0032 表

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
表層(車道・路肩部) 【平均幅員3.0m超 t=5cm】	577	m2			Y1E02040409レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚50mm	577	m2			SPK20040241 00 単第0 -0033 表
コンクリート舗装工	1	式			Y1E020412 レベル3
上層路盤(車道・路肩部) 【RM-30 t=10cm】	22	m2			Y1E02041203レベル4
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工	22	m2			SPK20040234 00 単第0 -0032 表
コンクリート版 【t=10cm】	22	m2			Y1E02041207レベル4
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックハウ(クレーン機能付)打設	2	m3			SPK20040148 00 単第0 -0019 表
全工種共通仮設	1	式			Y1J01 レベル1
仮設工	1	式			Y1J0101 レベル2

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通管理工					Y1J010121 レベル3
	1	式			
交通誘導警備員					Y1J01012101 レベル4
	40	人			
交通誘導警備員B					R0369 00
	40	人			
**直接工事費** #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
準備費					Z0005
準備費					YZZ05 レベル2
	1	式			
準備費					YZZ05001 レベル3
	1	式			
木根等処分費					YZZ05001001 レベル4
	1	式			
伐木・伐竹(伐木除根) 伐木(中)(10本/100m2以上50本/100m2未満)					SPK20040175 00
	100	m2			単第0 -0034 表

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
除根(伐木除根)	100	m2			SPK20040176 00  単第0 -0035 表
運搬(伐木除根) 機械施工 除根作業有り DID区間無し 距離15.5km以下(13.5km超)	100	m2			SPK20040181 00  単第0 -0036 表
【準備費に含まれる処分費等】					#0047
建設発生木材受入費	30	m3			F9002 00
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

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
<b>**工事原価**</b>					
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					
<b>**工事価格**</b>					
<b>**消費税相当額**</b> 計算情報..... 対象額..... 率.....					
<b>**工事費計**</b>					
<b>**契約保証費計**</b>					

# 施工単価表

掘削  
土砂 片切掘削

SPK20040001

単第0 -0001 表

1

m3 当り

機械構成比: 11.50% 労務構成比: 83.09%

材料構成比: 5.41%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,120.80000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3	11.50%		バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00128 MTPT00128
普通作業員	73.43%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	9.66%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	5.41%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂			B=2 片切掘削		

# 施工単価表

積込(ルーズ)

SPK20040007

単第0 -0002 表

土砂

土量50,000m3未満

1

m3 当り

機械構成比: 43.54%

労務構成比:

38.36%

材料構成比:

18.10%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

200.40000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3	43.54%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00014 MTPT00014
運転手(特殊)	38.36%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	18.10%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂			B=1 土量50,000m3未満		

# 施工単価表

路床盛土  
 施工幅員2.5m未満

SPK20040005

単第0 -0003 表

1

m3 当り

機械構成比: 0.91% 労務構成比: 98.84% 材料構成比: 0.25% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 5,693.60000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t	0.91%		振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t		KTPC00008 KTPT00008
普通作業員	88.96%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	9.88%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.25%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 施工幅員2.5m未満					

# 施工単価表

法面整形  
切土部 現場制約無し

SPK20040030

単第0 -0004 表

レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

1

m2 当り

機械構成比: 10.96% 労務構成比:

78.97% 材料構成比: 10.07%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

775.04000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	10.96%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	38.13%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	21.80%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	19.04%		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	10.07%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 切土部 D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土			C=2 現場制約無し E=1 -(全ての費用)		

# 施工単価表

土砂等運搬

SPK20040002

単第0 -0005 表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離2.0km以下(1.0km超)

1

m3 当り

機械構成比: 47.71% 労務構成比:

37.09% 材料構成比: 15.20%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

743.50000

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
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)	47.71%		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)	37.09%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	15.20%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 標準 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=11 距離2.0km以下(1.0km超)			B=3 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) D=1 DID区間無し		





# 施工単価表

床掘り

SPK20040015

単第0 -0008 表

土砂 上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 22.42%

労務構成比:

70.13%

材料構成比:

7.45%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

1,965.20000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(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	22.42%		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
運転手(特殊)	37.92%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	32.21%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.45%		軽油1.2号パトロール給油		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

埋戻し  
土砂

SPK20040019

単第0 -0009 表

機械構成比: 10.80% 労務構成比:

上記以外(小規模)

85.21% 材料構成比: 3.99%

市場単価構成比: 0.00%

1  
標準単価:

m3 当り  
3,469.70000

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
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	10.14%		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
タンバ及びランマ タンバ及びランマ 質量60~80kg	0.66%		タンバ及びランマ タンバ及びランマ 質量60~80kg		MTPC00048 MTPT00048
普通作業員	48.69%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.38%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	17.14%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	3.37%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.62%		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 -0030

鉄筋コンクリート台付管

SPK20040092

単第0 -0014 表

据付 管径400mm

台付鉄筋コンクリート管(パイコン管)

1 m 当り

機械構成比: 5.89% 労務構成比:

27.13%

材料構成比: 66.98%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 15,922.00000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t	4.79%		バックホウ(クローラ型) 標準型・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t		MTPC00063 MTPT00063
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	7.95%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	6.45%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	4.63%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	3.03%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
台付鉄筋コンクリート管(パイコン台付管) <JSWASA-9>,呼び径400BZ,長2500 参考質量720kg	64.75%		鉄筋コンクリート台付管(パイコン台付管) 管径450mm×長さ2,500mm		TTPCD0201 TTPT00135
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.82%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013



# 施工単価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

18-8-25(20)BB

機械構成比: 1.01% 労務構成比:

SPK20040099

0.32m3を超え0.34m3以下

87.72% 材料構成比: 11.27%

単第0 -0015 表

1

標準単価:

箇所 当り

46,157.00000

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
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	0.86%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	0.10%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
型わく工	35.46%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	27.13%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.25%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.50%		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)	10.45%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPC00003 TTPT00003



# 施工単価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK20040099

単第0 -0016 表

18-8-25(20)BB

0.38m3を超え0.40m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 1.05% 労務構成比:

87.08% 材料構成比: 11.87%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

51,652.00000

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
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	0.91%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	0.09%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
型わく工	34.99%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	26.93%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.20%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.62%		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)	11.04%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPC00003 TTPT00003





# 施工単価表

プレキャスト集水桝

SPK20040090

単第0 -0018 表

据付 基礎砕石有り

製品質量(kg/基)200kgを超え400kg以下

1

基 当り

機械構成比: 14.44%

労務構成比:

82.69%

材料構成比:

2.87%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

5,223.60000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.28m3(平積0.2)吊能力1.7t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	11.65%		バックホウ クローラ型 クレーン機能付1.7t 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00019 KTPT00019
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	36.51%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	16.15%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.41%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	4.63%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.32%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009



# 施工単価表

頁0 -0039

コンクリート

SPK20040148

単第0 -0019 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.61%

労務構成比:

37.84%

材料構成比:

57.55%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

27,792.00000

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
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	4.35%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	11.31%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	10.70%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	6.93%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	6.63%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
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)	55.50%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.94%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013



# 施工単価表

型枠

SPK20040150

単第0 -0020 表

一般型枠

鉄筋・無筋構造物

1

m2 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 8,496.20000

標準単価:

8,496.20000

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
型わく工	47.51%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	24.83%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.97%		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=1 鉄筋・無筋構造物		

# 施工単価表

基礎碎石

SPK20040039

単第0 -0021 表

碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 6.19% 労務構成比:

75.44%

材料構成比: 18.37%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,088.70000

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
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	6.15%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	36.30%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	15.78%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	14.10%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	8.74%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 40~0mm	13.22%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	5.12%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013













# 施工単価表

頁0 -0049

舗装版切断

SPK20040308

単第0 -0027 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: 6.29%

労務構成比:

54.24%

材料構成比: 39.47%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

558.10000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(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・湿式 切削深20cm級ブレード径 56cm	4.25%		コンクリートカッタ バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径56cm		MTPC00056 MTPT00056
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	18.90%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.56%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.20%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)	36.63%		コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)		TTPC00015 TTPT00015
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	1.92%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)			その他(材料)		EZ009



# 施工単価表

舗装版破碎

SPK20040307

単第0 -0028 表

アスファルト舗装版

障害無し 舗装版厚15cm以下

1

m2 当り

機械構成比: 9.77%

労務構成比:

81.96%

材料構成比:

8.27%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

166.23000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	9.77%		バックホウ [クローラ型・排ガス対策型(第2次)] 山積0.45m3(平積0.35m3)		KTPC00004 KTPT00004
土木一般世話役	29.03%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	28.06%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	24.87%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	8.27%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 C=1 F=1	アスファルト舗装版 騒音振動対策不要 積込作業有り		B=1 D=1 G=1	障害無し 舗装版厚15cm以下 -(全ての費用)	

# 施工単価表

殻運搬

SPK20040146

単第0 -0029 表

Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込

DID区間無し 運搬距離4.0km以下(3.0km超)

1

m3 当り

機械構成比: 47.71% 労務構成比:

37.09% 材料構成比: 15.20%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,035.60000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(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)	47.71%		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)	37.09%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	15.20%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 C=1 E=1	Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし DID区間無し -(全ての費用)		B=1 D=18	機械積込 運搬距離4.0km以下(3.0km超)	

# 施工単価表

アスファルト殻運搬

SPK20040146

単第0 -0030 表

舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要,舗装版

DID区間無し 運搬距離3.5km以下(1.5km超)

1

m3 当り

機械構成比: 47.71% 労務構成比: 37.09%

材料構成比: 15.20%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,140.2000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(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)	47.71%		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)	37.09%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	15.20%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 舗装版破碎 C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=4 機械積込(騒音対策不要,舗装版厚15cm以下) D=12 運搬距離3.5km以下(1.5km超)		

# 施工単価表

下層路盤(車道・路肩部)

SPK20040232

単第0 -0031 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 5.24% 労務構成比:

15.30%

材料構成比: 79.46%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,074.80000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(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	2.12%		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 マタダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	1.64%		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	0.53%		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)	7.04%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.47%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	2.35%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	0.68%		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)

SPK20040232

単第0 -0031 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 5.24% 労務構成比:

15.30%

材料構成比: 79.46%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,074.80000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生クラッシャー 30~0mm	78.05%		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	1.16%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=100 全仕上り厚(mm) D=1 -(全ての費用)			B=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 -0056

上層路盤(車道・路肩部)

SPK20040234

単第0 -0032 表

RM-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 10.44% 労務構成比:

30.39% 材料構成比: 59.17%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

541.41000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(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	4.22%		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 マタダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	3.27%		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	1.07%		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)	13.97%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	4.91%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	4.67%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	1.36%		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

上層路盤(車道・路肩部)

SPK20040234

単第0 -0032 表

RM-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 10.44%

労務構成比:

30.39%

材料構成比:

59.17%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

541.41000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生粒度調整碎石 30~0mm	56.36%		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	2.31%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=5 H=1 RM-30 -(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 -0058

表層(車道・路肩部)

SPK20040241

単第0 -0033 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: 1.55% 労務構成比: 9.66%

材料構成比: 88.79%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,556.80000

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
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅2.3~6.0m 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	1.00%		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅2.3~6.0m		KTPC00060 KTPT00060
<賃>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)	0.16%		ロードローラ [マカダム]質量10t~12t		KTPC00047 KTPT00047
<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	0.16%		タイヤローラ 質量8~20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	3.53%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	2.02%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	1.97%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	0.67%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

# 施工単価表

表層(車道・路肩部)

SPK20040241

単第0 -0033 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: 1.55% 労務構成比:

9.66%

材料構成比: 88.79%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,556.80000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	80.83%		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	7.40%		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
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.48%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=4 平均幅員3.0m超 C=6 再生密粒度アスファルト混合物(20) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=50 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)					

# 施工単価表

伐木・伐竹(伐木除根)

SPK20040175

単第0 -0034 表

伐木(中)(10本/100m2以上50本/100m2未満)

1

m2 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

105.29000

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
特殊作業員	57.47%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	21.02%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	12.42%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=2 伐木(中)(10本/100m2以上50本/100m2未満)			B=1 -(全ての費用)		

# 施工単価表

除根(伐木除根)

SPK20040176

単第0 -0035 表

1

m2 当り

機械構成比: 29.27% 労務構成比: 61.38% 材料構成比: 9.35% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 39.13200

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.45/平積0.35m3	24.50%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.45/平積0.35m3		MTPC00084 MTPT00084
バックホウ用アタッチメント 掴み装置(伐木除根工用) 開口幅1700~2000mm爪幅400~750mm	4.77%		バックホウ用アタッチメント 掴み装置(伐木除根工用) 最大把持外径(開口幅)0.7m級		MTPC00085 MTPT00085
運転手(特殊)	33.10%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	28.28%		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	9.35%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 -(全ての費用)					

# 施工単価表

運搬(伐木除根)  
機械施工 除根作業有り

SPK20040181

単第0 -0036 表

DID区間無し 距離15.5km以下(13.5km超)

1

m2 当り

機械構成比: 48.87% 労務構成比:

36.94%

材料構成比: 14.19%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

38.06900

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(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)	48.87%		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)	36.94%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.19%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 機械施工 C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=1 除根作業有り D=44 距離15.5km以下(13.5km超)		