

工 事 番 号							
設計年度	令和3年度		市道八幡町16号線道路改良工事 三原市 八幡町垣内				
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=178.1m 土工 一式 植生工 A=470m ² 排水構造物工 L=181m 舗装工 A=719m ² 縁石工 L=102m 構造物取壊し工 一式							

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、三原市八幡町垣内 市道八幡町16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 現場代理人の常駐義務の緩和

監督員等と携帯電話等で常に連絡がとれることに加え、次に掲げるいずれかの事由に該当する場合には、建設工事請負契約約款第10条第3項に規定する「現場代理人の工事現場における運営、取締り及び権限の行使に支障がなく、かつ、発注者との連絡体制が確保されると認めた場合」として取扱う。

- 1 請負金額が3,500万円（建築一式工事にあつては、7,000万円）未満
- 2 兼務する工事現場の最も近接した直線距離が、10km以内であること。
 - ※ 詳細は三原市ホームページに掲載している。

第3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、提出する必要の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）
- 2 工事間調整
本工事の施工に当って、各種関連工事施工者等（水道工事等）との工事順序・工程等について受注者が主体となって協議・調整を行うこと。

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。
（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

第4節 安全対策

1 交通誘導員

本工事では、作業期間中に交通誘導員を1（人/日）見込んでいる。

第5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300m²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6節 その他

1 工所用機資材の仮置き

場所 受注者が責任をもって確保すること

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 その他

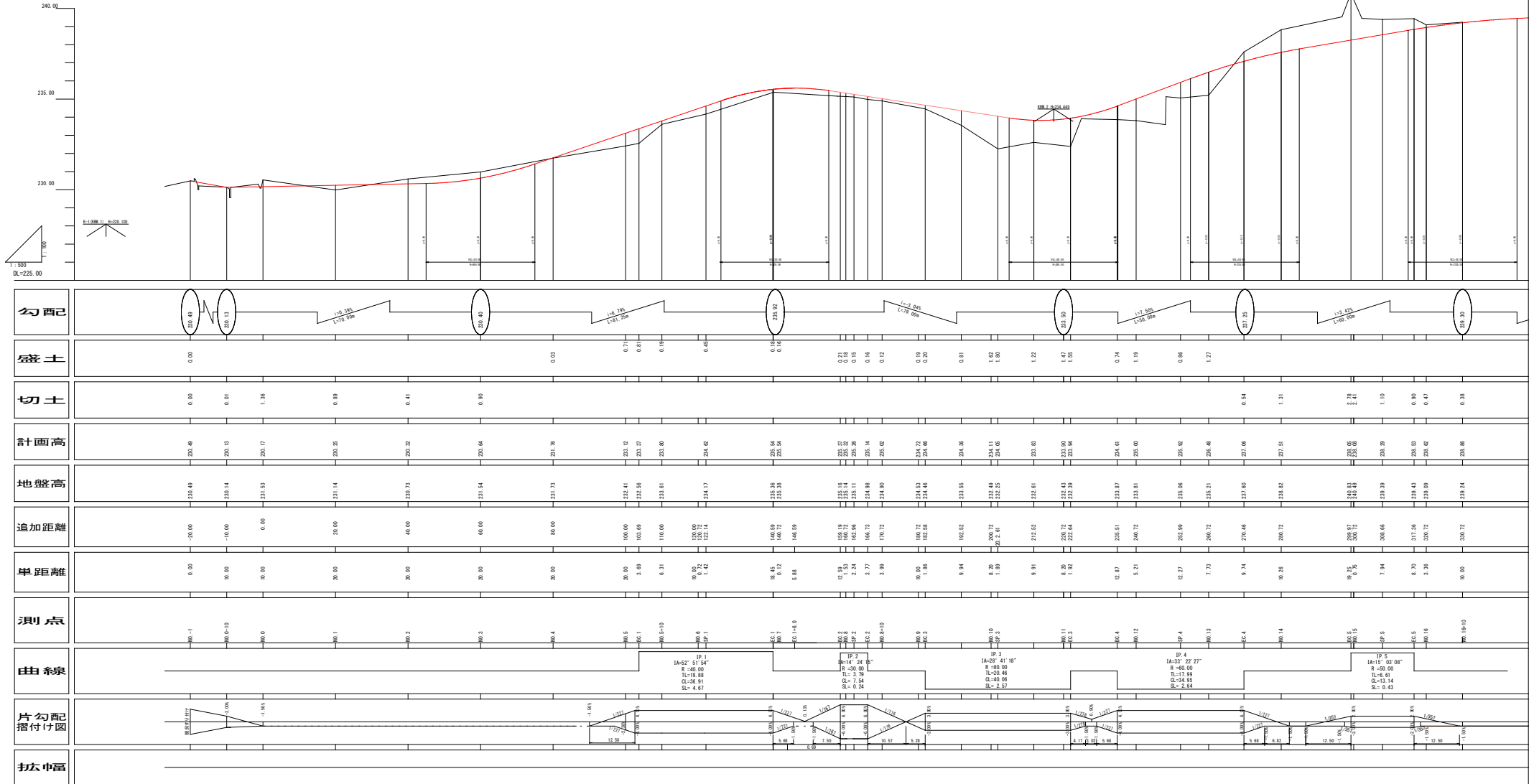
本特記仕様書及び設計図書に明示していない事項または、その内容に疑義が生じた場合は、監督員の指示を受けること。

図面番号	2/7	縮尺	図示
工種	道路改良工事		
種別	縦断面	番号	1/1
路線名	市道八幡町16号線		
工事箇所	三原市八幡町垣内地内 三原市		

施工延長L=178.1m

EC. 1+12.0

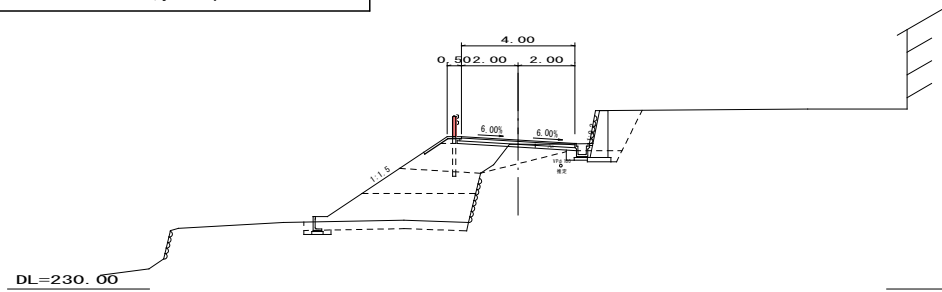
NO. 16+10.0



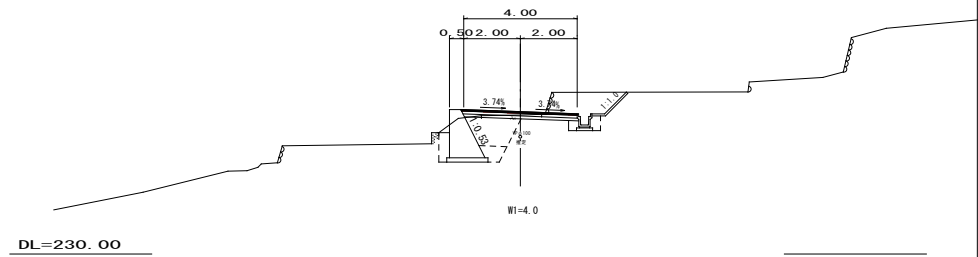
図面番号	3 / 7	縮尺	1 : 100
工種	道路改良工事		
種別	横断図	番号	1 / 5
路線 河川名	市道八幡16号線		
工事箇所	三原市八幡町垣内地区内		
三原市			

6-C-AE
L=4.10

SP.2(NO.8+2.243)
D=3.771
GH=235.11
FH=235.26

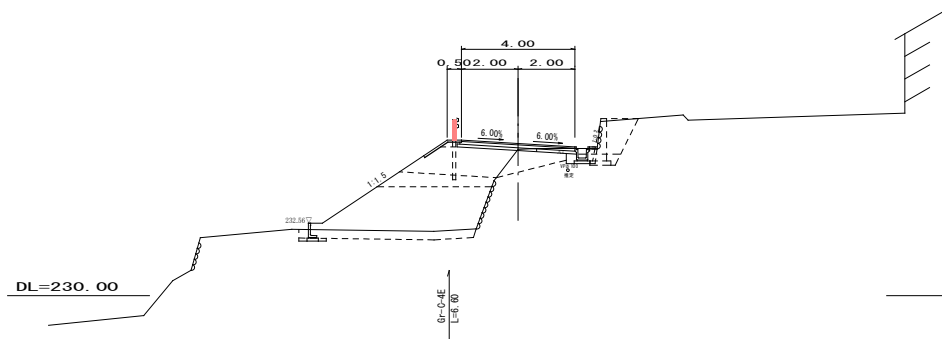


NO.8+10.00
D=11.865
GH=234.90
FH=235.02



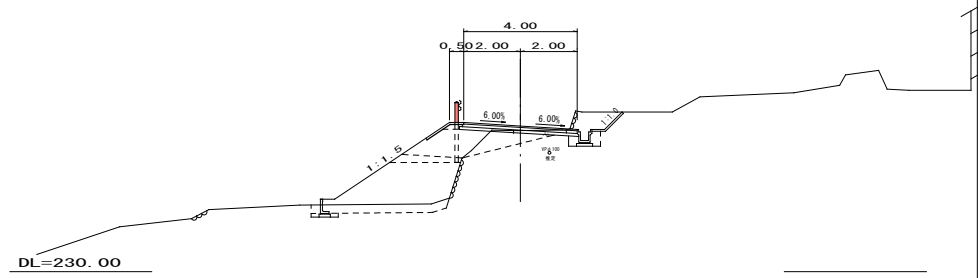
6-C-AE
L=4.10

BC.2(NO.7+18.472)
D=3.771
GH=235.16
FH=235.37

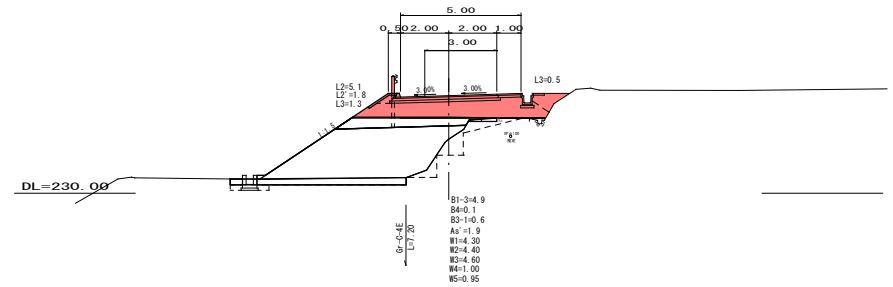
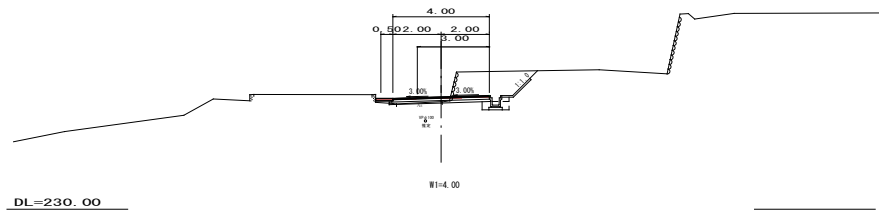
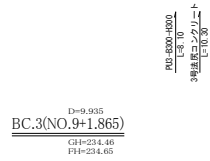
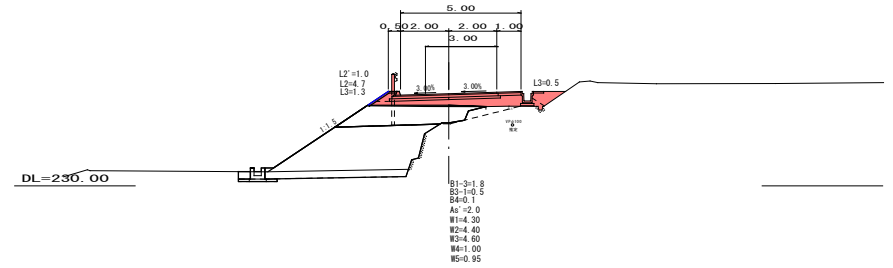
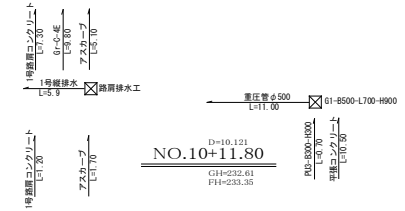
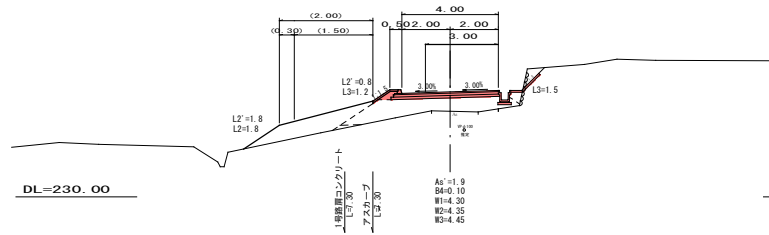
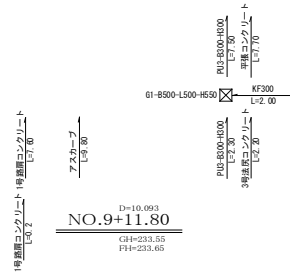


6-C-AE
L=4.10

EC.2(NO.8+6.014)
D=3.986
GH=234.98
FH=235.14



図面番号	4 / 7	縮尺	1 : 100
工種	道路改良工事		
種別	横断図	番号	2 / 5
路線 河川名	市道八幡16号線		
工事箇所	三原市八幡町垣内地区		
	三原市		

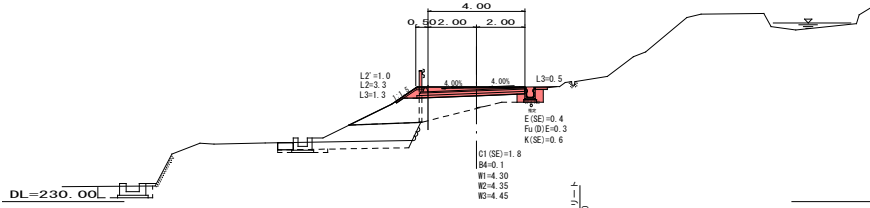


図面番号	5 / 7	縮尺	1 : 100
工種	道路改良工事		
種別	横断図	番号	3 / 5
路線 河川名	市道八幡16号線		
工事箇所	三原市八幡町垣内地内		
三原市			



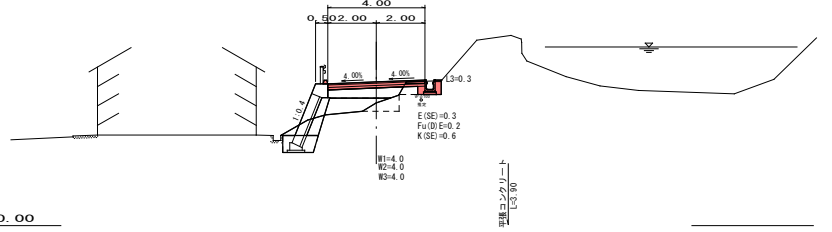
BC.4(No.11+14.794)

GH=233.87
FH=234.72



SP.4(No.12+12.269)

D=7.231
GH=233.86
FH=235.67



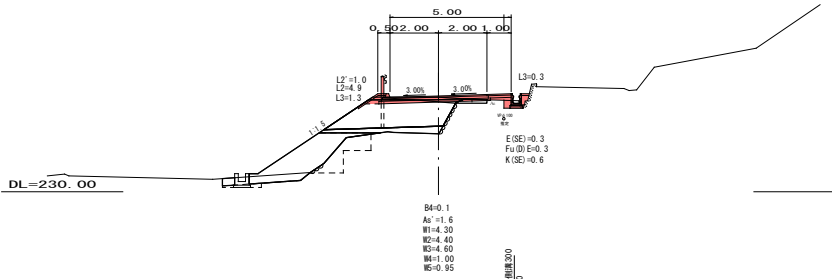
VP150
L=10.90

VP200
L=1.10



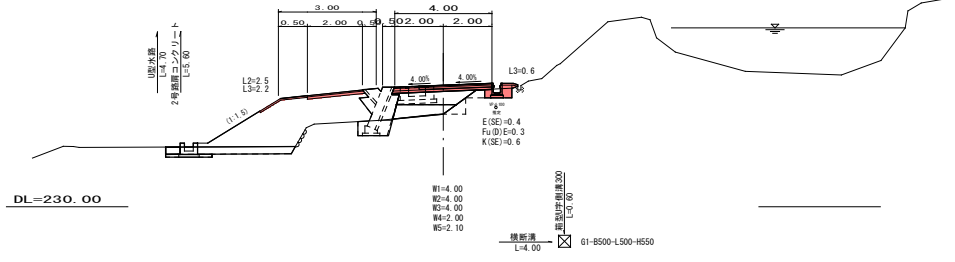
EC.3(No.11+1.921)

D=12.873
GH=232.39
FH=233.89

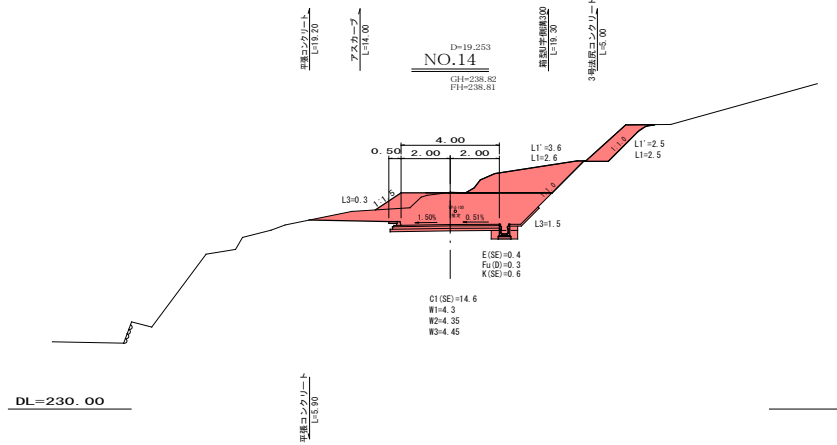
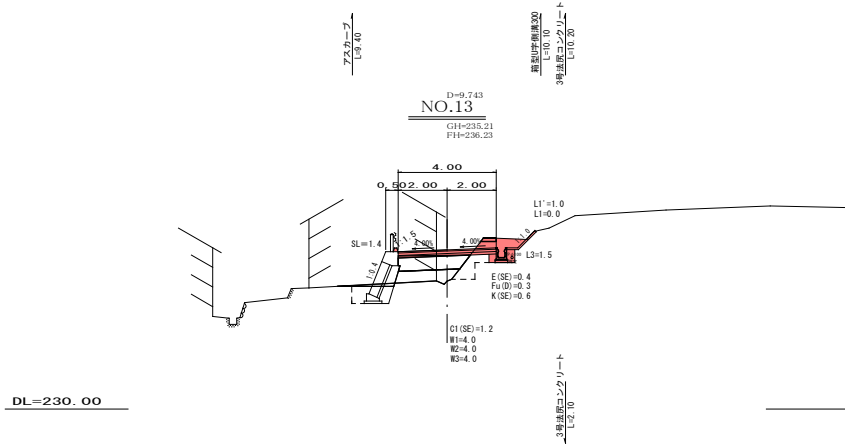
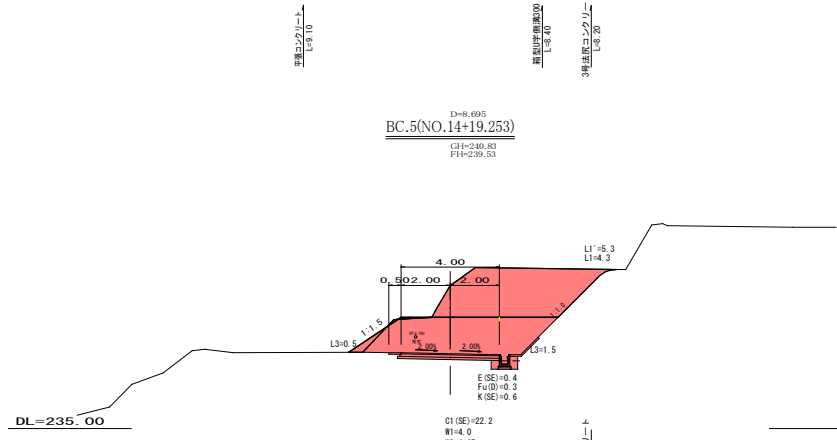
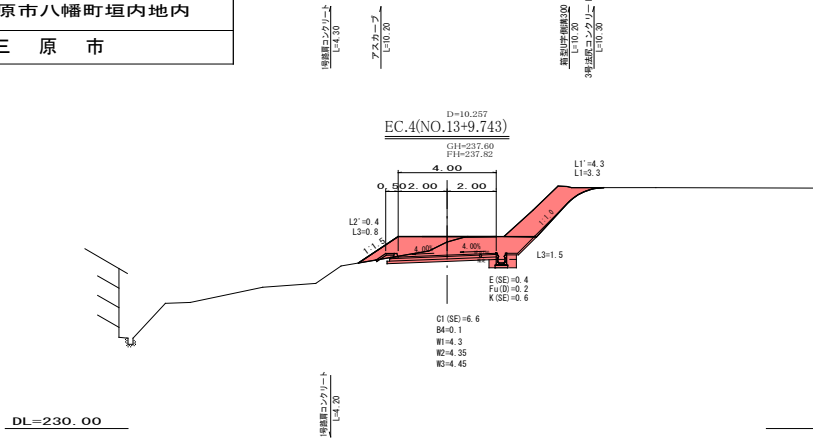


NO.12

D=12.269
GH=233.81
FH=234.78



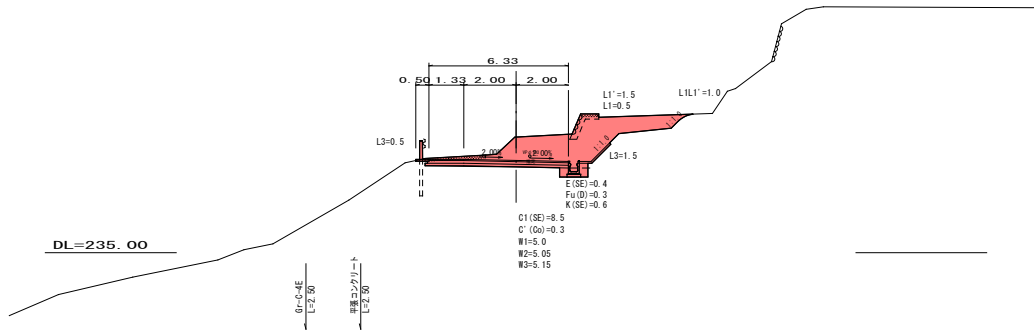
図面番号	6 / 7	縮尺	1:100
工種	道路改良工事		
種別	横断図	番号	4 / 5
路線名	市道八幡16号線		
工事箇所	三原市八幡町垣内地内		
	三原市		



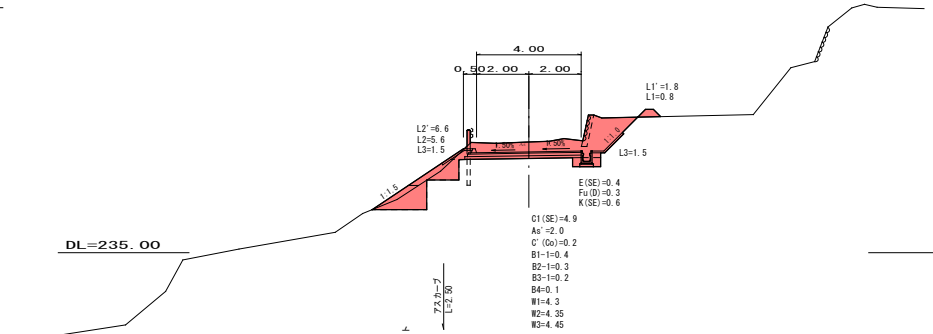
図面番号	7 / 7	縮尺	1 : 100
工種	道路改良工事		
種別	横断図	番号	5 / 5
路線 河川名	市道八幡16号線		
工事箇所	三原市八幡町垣内地内		
三原市			

標準コンクリート
 L3=0.5
 0.50
 1.33
 2.00
 2.00
 6.33
 1.5
 1.5
 1.5
 3号法原コンクリート
 L1=2.0
 L1L1'=1.0

D=8.357
 EC.5(NO.15+16.643)
 GH=239.43
 FH=238.53

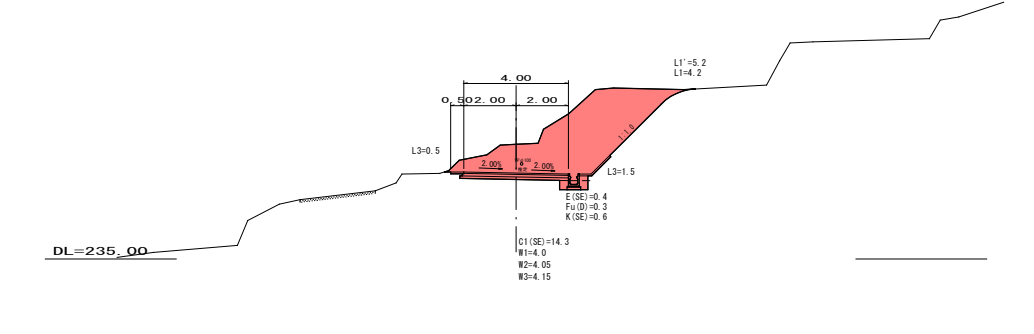


D=10.00
 NO.16+10.00
 GH=239.24
 FH=238.86



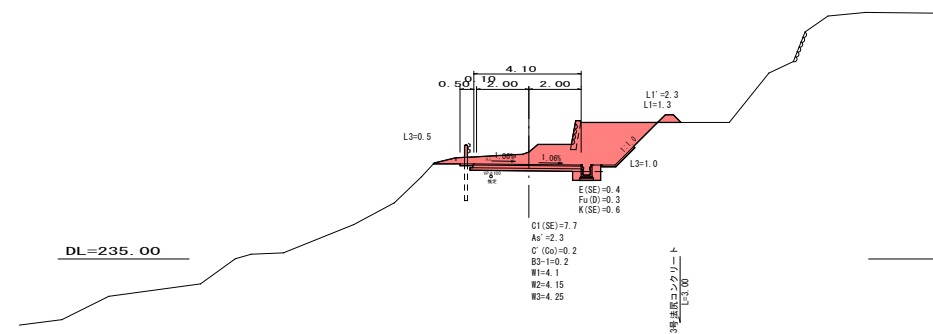
標準コンクリート
 L1=5.60
 0.50
 1.33
 2.00
 2.00
 4.00
 1.5
 1.5
 1.5
 3号法原コンクリート
 L1=2.0
 L1L1'=1.0

D=8.695
 SP.5(NO.15+7.948)
 GH=239.39
 FH=238.29



標準コンクリート
 L1=10.00
 0.50
 1.33
 2.00
 2.00
 4.10
 1.5
 1.5
 1.5
 3号法原コンクリート
 L1=10.00

D=10.00
 NO.16
 GH=239.09
 FH=238.62



参 考 资 料

—市道八幡町16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
土工							
	掘削工						
		オープン掘削	砂質土	m3	871.5	870	
	盛土工						
		路床盛土	W<2.5	m3	0.5	1	
		路床盛土	4.0≤W	m3	33.2	30	
		路体盛土	W<2.5	m3	0.4	0.4	
		路外盛土	W<2.5	m3	7.9	10	
		路肩盛土	W<2.5	m3	6.1	10	路体盛土合計=14.4m3
	法面整形工						
		切土法面整形		m2	318.2	320	
		盛土法面整形		m2	56.3	60	
	残土処分						
		残土処分	砂質土	m3	826.3	830	
	植生工						
		張芝	切土法面部	m2	255.6	260	
		張芝	盛土法面部	m2	211.7	210	合計=467.3m2
	防草対策工						
		1号路肩コンクリート		m	57.8	58	
		2号路肩コンクリート		m	11.4	11	
		3号法尻コンクリート		m	85.0	85	
		平張コンクリート	平均W=420	m	113.1	113	
排水構造物工							
	作業土工						
		床掘り		m3	47.7	50	
		埋戻し	D	m3	35.5	40	
		基面整正		m2	72.6	70	
	側溝工						
		PU3-B300-H300		m	28.9	29	
		箱型U字側溝300		m	116.8	117	
		横断溝		m	4.0	4	

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
		KF300		m	2.0	2	
		側溝蓋	Co蓋	枚	26.0	26	
		路肩排水工		箇所	1.0	1	
	管渠工						
		VPφ150		m	10.9	11	
		VPφ200		m	1.1	1	
		重圧管φ500		m	11.0	11	
	排水工						
		1号縦排水		m	5.9	6	
	集水柵工						
		G1-B500-L500-H550		箇所	2.0	2	
		G1-B500-L700-H900		箇所	1.0	1	
	車道舗装						
		表層	再生密粒度アスコン t=50mm	m ²	654.9	655	
		上層路盤	RM-30 t=100mm	m ²	598.4	598	
		下層路盤	RC-30 t=100mm	m ²	612.6	613	
	路側舗装						
		表層	再生密粒度アスコン t=50mm	m ²	20.0	20	
		路盤	RM-30 t=100mm	m ²	19.0	19	
	取付舗装						
		表層	再生密粒度アスコン t=50mm	m ²	43.6	44	
		路盤	RC-30 t=100mm	m ²	43.6	44	
縁石工							
	縁石工						
		アスカープ		m	102.0	102	
防護柵工							
	路側防護柵工						
		Gr-C-4E		m	88.6	89	
構造物撤去工							
	構造物取壊し工						
		コンクリート取壊し	無筋構造物	m ³	2.9	3	
		舗装版取壊し	アスファルト t=5cm	m ²	100.4	100	
	運搬処理工						

土量配分表

発生土

オープン掘削（砂質土） =	871.5
掘削（砂質土）合計：ΣC =	871.5
オープン掘削（粘性土） =	
掘削（砂質土）合計：ΣC =	0.0



残土処分（粘性土）

排水床掘（砂質土） =	47.7
床掘（砂質土）合計：E =	47.7

残土処理

残土処理 $871.5 + 47.7 - (48.1 + 35.5) / 0.9 = 826.3 \text{ m}^3$

流用土

路床盛土	33.7
路体盛土	0.4
路外盛土	7.9
路肩盛土	6.1
盛土合計 ΣB =	48.1

排水埋戻 =	35.5
埋戻合計 Σ =	35.5
埋戻合計 Σ =	0.0

$53.4 \times 0.9 = 48.1$

$39.4 \times 0.9 = 35.5$

土 工

数量計算書

測 点	距 離	法面整形(切土) : L1' (左側)			法面整形(切土) : L1' (右側)			摘 要
		法長	平均	面積	法長	平均	面積	
EC. 2								
NO. 8+10								
BC. 3	9.8							
NO. 9+11.8	9.9				0.0	---	---	
	2.2				0.0	0.00	0.0	
					0.0	0.00	0.0	
NO. 13	2.0				1.0	0.50	1.0	
	4.8				4.8	2.90	13.9	
EC. 4	5.4				4.3	4.55	24.6	
NO. 14	10.3				3.6	3.95	40.7	
	5.0				0.0	1.80	9.0	
					0.0	0.00	0.0	
NO. 14	1.4				2.5	1.25	1.8	
	7.5				7.8	5.15	38.6	
	10.1				7.2	7.50	75.8	
					5.3	6.25	0.0	
BC. 5	1.6				5.3	5.30	8.5	
SP. 5	8.2				5.2	5.25	43.1	
	3.8				5.2	5.20	19.8	
EC. 5	4.4				1.5	3.35	14.7	
	1.3				0.0	0.75	1.0	
					0.0	0.00	0.0	
EC. 5	1.5				1.0	0.50	0.8	
NO. 16	4.1				2.3	1.65	6.8	
	0.6				1.8	2.05	1.2	
NO. 16+10	9.4				1.8	1.80	16.9	
合 計	103.3			0.0			318.2	
左右合計							318.2	

法 面 工

数 量 計 算 書

測 点	距 離	切土法面工 : L1 (左側)			切土法面工 : L1 (右側)			摘 要
		法長	平均	面積	法長	平均	面積	
[右側]								

BC. 3					0.0	---	---	
NO. 9+11.8	10.3				0.3	0.15	1.5	
	0.9				0.0	0.15	0.1	
					0.0	0.00	0.0	
	4.8				3.9	1.95	9.4	
EC. 4	5.4				3.3	3.60	19.4	
NO. 14	10.3				2.6	2.95	30.4	
	3.6				0.0	1.30	4.7	
					0.0	0.00	0.0	
NO. 14	1.4				2.5	1.25	1.8	
	5.6				7.0	4.75	26.6	
	11.7				6.4	6.70	78.4	
					3.8	5.10	0.0	
BC. 5	2.0				4.3	4.05	8.1	
SP. 5	7.9				4.2	4.25	33.6	
	3.8				4.0	4.10	15.6	
EC. 5	4.4				0.5	2.25	9.9	
	0.3				0.0	0.25	0.1	
					0.0	0.00	0.0	
EC. 5	1.5				1.0	0.50	0.8	
NO. 16	4.1				1.3	1.15	4.7	
NO. 16+10	10.0				0.8	1.05	10.5	
小 計	88.0			0.0			255.6	
左右合計							255.6	

構造物延長（箇所）調書

名 称：1号路肩コンクリート

単位：m

左 側		摘 要	左 側		摘 要
測 点	延長(箇所)		測 点	延長(箇所)	
NO. 17			NO. 9+11. 80	7. 3	
BC. 6				0. 2	
SP. 6			計	7. 5	
EC. 6			SP. 3	7. 6	
NO. 18			NO. 10+11. 80	9. 6	
BC. 7				1. 2	
NO. 19			計	18. 4	
SP. 7					
NO. 20			EC. 3	7. 3	
			BC. 4	12. 9	
計				0. 7	
			計	20. 9	
NO. 20+10. 00					
NO. 21			EC. 4	4. 2	
				4. 3	
計			計	8. 5	
			NO. 16+10. 00	2. 5	
			計	2. 5	
合 計	0. 0		合 計	57. 8	
左右合計	57. 8				

構造物延長（箇所）調書

名 称：2号路肩コンクリート

単位：m

左 側		摘 要	左 側		摘 要
測 点	延長(箇所)		測 点	延長(箇所)	
			EC. 1		
			BC. 2		
			SP. 2		
			EC. 2		
SP. 8			NO. 12	5.8	
EC. 8				5.6	
			計	11.4	
計					
BC. 9					
計					
SP. 9					
計					
EC. 9					
NO. 24					
計					
合 計	0.0		合 計	11.4	
左右合計	11.4				

構造物延長（箇所）調書

名 称：3号法尻コンクリート

単位：m

左 側		摘 要	右 側		摘 要
測 点	延長(箇所)		測 点	延長(箇所)	
			BC. 3		
			NO. 9+11. 80	10. 3	
				2. 2	
			計	12. 5	
			NO. 13	2. 1	
			EC. 4	10. 2	
			NO. 14	10. 3	
			BC. 5	5. 0	
			計	27. 6	
			BC. 5	14. 3	
			SP. 5	8. 2	
			EC. 5	8. 2	
				1. 2	
			計	31. 9	
			NO. 16	3. 0	
			NO. 16+10. 00	10. 0	
			計	13. 0	
合 計	0. 0		合 計	85. 0	
左右合計	85. 0				

法 面 工

数 量 計 算 書

測 点	距 離	平張コンクリート：W (左側)			平張コンクリート：W (右側)			摘 要
		幅	平均	面積	幅	平均	面積	
SP. 1								
EC. 1								
BC. 2								
SP. 2								
小計								
EC. 5	2.5	0.50	---	---				
NO. 16	3.6	0.50	0.50	1.8				
	7.5	0.50	0.50	3.8				
小計	(13.6)							
					0.50	---	---	
SP. 3	7.7				0.50	0.50	3.9	
NO. 10+11.8	10.4				0.50	0.50	5.2	
EC. 3	10.5				0.30	0.40	4.2	
	2.5				0.30	0.30	0.8	
小計	(31.1)							
					0.50	---	---	
BC. 4	4.7				0.50	0.50	2.4	
NO. 12	5.4				0.60	0.55	3.0	
	8.6				0.00	0.30	2.6	
小計	(18.7)							
					0.20	---	---	
SP. 4	3.9				0.30	0.25	1.0	
	6.0				0.50	0.40	2.4	
小計	(9.9)							
小計	73.3			5.6			25.5	
左右合計	113.1						48.0	
平均幅						48/113.1=	0.42	

作業土工（排水工）

数量計算書

測点	距離 (箇所)	床掘り		埋戻し			基面整正				
				埋戻C	埋戻D	埋戻D粘性土					
作業土工計算書より											
側溝工			42.8			31.7				70.0	
参考図より											
G1-B500-L500-H550	2.0	1.9	3.8		1.5	3.0			0.8	1.6	
G1-B500-L700-H900	1.0	1.1	1.1		0.8	0.8			1.0	1.0	
合計			47.7		0.0	35.5		0.0		72.6	
						35.5					

作業土工（側溝工）

数量計算書

測点	距離	床掘り：E2			埋戻し：Fu(D)E			埋戻し：Fu(D)2			基面整正：K2		
		断面	平均	立積	断面	平均	立積	断面	平均	立積	幅	平均	面積
[右側]													
SP. 1													
EC. 1													
BC. 2													
SP. 2													
EC. 2													
NO. 8+10													
BC. 3													
	10.0	0.0	---	---				0.0	---	---	0.0	---	---
		0.0	0.00	0.0				0.0	0.00	0.0	0.6	0.30	0.0
EC. 3	8.8	0.3	0.15	1.3				0.3	0.15	1.3	0.6	0.60	5.3
BC. 4	12.9	0.4	0.35	4.5				0.3	0.30	3.9	0.6	0.60	7.7
	4.0	0.4	0.40	1.6				0.3	0.30	1.2	0.6	0.60	2.4
NO. 12	0.6	0.4	0.40	0.2				0.3	0.30	0.2	0.6	0.60	0.4
SP. 4	12.7	0.3	0.35	4.4				0.2	0.25	3.2	0.6	0.60	7.6
NO. 13	8.0	0.4	0.35	2.8				0.3	0.25	2.0	0.6	0.60	4.8
EC. 4	10.1	0.4	0.40	4.0				0.2	0.25	2.5	0.6	0.60	6.1
NO. 14	10.2	0.4	0.40	4.1				0.3	0.25	2.6	0.6	0.60	6.1
BC. 5	19.3	0.4	0.40	7.7				0.3	0.30	5.8	0.6	0.60	11.6
SP. 5	8.4	0.4	0.40	3.4				0.3	0.30	2.5	0.6	0.60	5.0
EC. 5	8.4	0.4	0.40	3.4				0.3	0.30	2.5	0.6	0.60	5.0
NO. 16	3.4	0.4	0.40	1.4				0.3	0.30	1.0	0.6	0.60	2.0
NO. 16+10	10.0	0.4	0.40	4.0				0.3	0.30	3.0	0.6	0.60	6.0
合計	126.8			42.8			0.0			31.7			70.0

構造物延長（箇所）調書

名 称：箱型U字側溝300

単位：m

右 側		摘 要	右 側		摘 要
測 点	延長(箇所)		測 点	延長(箇所)	
EC. 3	8.8				
BC. 4	12.9				
	4.0				
計	25.7				
NO. 12	0.6				
SP. 4	12.7				
NO. 13	8.0				
EC. 4	10.1				
NO. 14	10.2				
BC. 5	19.3				
SP. 5	8.4				
EC. 5	8.4				
NO. 16	3.4				
NO. 16+10	10.0				
計	91.1				
小 計	116.8				
合 計	116.8				

構造物延長（箇所）調書

名称：角フリューム300

単位：m

右 側		摘 要	右 側		摘 要
測 点	延長(箇所)		測 点	延長(箇所)	
No. 9+11.8	2.0				
小 計	2.0				
合 計	2.0				

構造物延長（箇所）調書

名 称：横断溝

単位：m

左 側		摘 要	右 側		摘 要
測 点	延長(箇所)		測 点	延長(箇所)	
NO. 12	4.0				
計	4.0				
小 計	4.0		小 計	0.0	
合 計	4.0				

構造物延長（箇所）調書

名 称 : Co蓋

単位 : 枚

左 側		摘 要	右 側		摘 要
測 点	枚		測 点	枚	
			EC3	10.0	
			計	10.0	
			BC4	4.0	
			計	4.0	
			NO. 14	6.0	
			計	6.0	
			EC. 5	6.0	
			計	6.0	
小 計	0.0		小 計	26.0	
合 計	26.0				

構造物延長（箇所）調書

名 称 : VP φ150

単位 : m

左 側		摘 要	右 側		摘 要
測 点	延長(箇所)		測 点	延長(箇所)	
			NO. 11+13. 00付近	10. 9	
			計	10. 9	
小 計	0. 0		小 計	10. 9	
合 計	10. 9				

構造物延長（箇所）調書

名 称：VP φ200

単位：m

左 側		摘 要	右 側		摘 要
測 点	延長(箇所)		測 点	延長(箇所)	
			NO. 11+5.00付近	1.1	
			計	1.1	
小 計	0.0		小 計	1.1	
合 計	1.1				

構造物延長（箇所）調書

名 称：重圧管φ500

単位：m

左 側		摘 要	右 側		摘 要
測 点	延長(箇所)		測 点	延長(箇所)	
NO. 10+13.0付近	11.0				
計	11.0				
小 計	11.0		小 計	0.0	
合 計	11.0				

構造物延長（箇所）調書

名称：G1-B500-L500-H550

単位：箇所

左 側		摘 要	右 側		摘 要
測 点	延長(箇所)		測 点	延長(箇所)	
			NO. 9+14付近	1.0	
			NO. 12付近	1.0	
小 計	0.0		小 計	2.0	
合 計	2.0				

構造物延長（箇所）調書

名 称：G1-B500-L700-H900

単位：箇所

左 側		摘 要	右 側		摘 要
測 点	延長(箇所)		測 点	延長(箇所)	
			NO. 10+12.0付近	1.0	
小 計	0.0		小 計	1.0	
合 計	1.0				

構造物延長（箇所）調書

名 称：路肩排水工

単位：m

右 側		摘 要	右 側		摘 要
測 点	延長(箇所)		測 点	延長(箇所)	
No. 10+11.8	1.0				
小 計	1.0				
合 計	1.0				

舗 装 工 数 量 計 算 書

測 点	距 離	車道舗装 : W1 表層			車道舗装 : W2 上層路盤			車道舗装 : W3 下層路盤		
		幅	平均	面積	幅	平均	面積	幅	平均	面積
		4.00	---		4.05	---		4.15	---	
BC. 5	5.3	4.00	4.00	21.2	4.05	4.05	21.5	4.15	4.15	22.0
SP. 5		4.00	4.00	0.0	4.05	4.05	0.0	4.15	4.15	0.0
	5.5	4.00	4.00	22.0	4.05	4.05	22.3	4.15	4.15	22.8
		6.40	5.20	0.0	6.45	5.25	0.0	6.55	5.35	0.0
EC. 5	3.2	5.00	5.70	18.2	5.05	5.75	18.4	5.15	5.85	18.7
NO. 16	3.4	4.10	4.55	15.5	4.15	4.60	15.6	4.25	4.70	16.0
NO. 16+10	10.0	4.30	4.20	42.0	4.35	4.25	42.5	4.45	4.35	43.5
小 計	27.3			118.9			120.3			123.0
合 計				654.9			598.4			612.6

構造物延長（箇所）調書

名 称：アスカープ

単位：m

左 側		摘 要	右 側		摘 要
測 点	延長(箇所)		測 点	延長(箇所)	
NO. 9+11.8	7.3				
SP. 3	9.8				
NO. 10+11.8	9.6				
EC. 3	1.7				
計	28.4				
	5.1				
BC. 4	12.9				
NO. 12	0.7				
計	18.7				
SP. 4	11.5				
NO. 13	7.3				
EC. 4	9.4				
NO. 14	10.2				
BC. 5	14.0				
計	52.4				
NO. 16+10	2.5				
計	2.5				
小 計	102.0		小 計	0.0	
合 計	102.0				

構造物延長（箇所）調書

名 称 : Gr-C-4E

単位 : m

左 側		摘 要	右 側		摘 要
測 点	延長(箇所)		測 点	延長(箇所)	
BC. 2	6.6				
SP. 2	4.1				
EC. 2	4.1				
NO. 8+10	1.3				
計	16.1				
SP. 3	7.2				
NO. 10+11.8	9.6				
EC. 3	9.8				
BC. 4	12.9				
NO. 12	5.0				
計	44.5				
EC. 5	2.5				
NO. 16	3.6				
NO. 16+10	10.0				
計	16.1				
取付道	11.9				
計	11.9				
小 計	88.6				
合 計	88.6				

図面番号	1/4	縮尺	1:100
工種	道路改良工事		
種別	標準横断面	番号	/
路線名	市道八幡16号線		
工事箇所	三原市八幡町堀内地区		
	三原市		

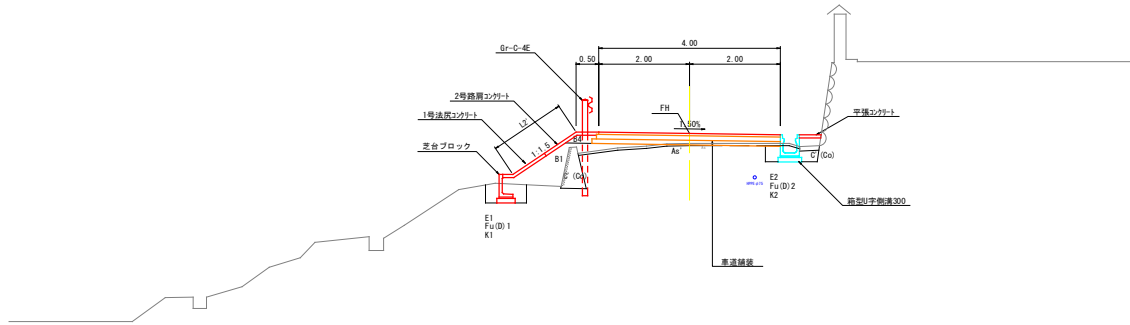
道路区分 第3種第5級 普通道路 設計速度 $v=20\text{km/hr}$

舗装計画交通量 $40 \leq T < 100$ (台/日・方向), 設計CBR8以上

表層(密粒度アスコン)	5 cm	$\times 1.00 = 5.0$	
上層路盤(粒度調整砕石)	10 cm	$\times 0.35 = 3.5$	修正CBR24以上
下層路盤(クラッシャーランRC-30)	10 cm	$\times 0.25 = 5.0$	修正CBR24以上
合計厚	20 cm		$\Sigma TA = 11.0 \text{ cm}$

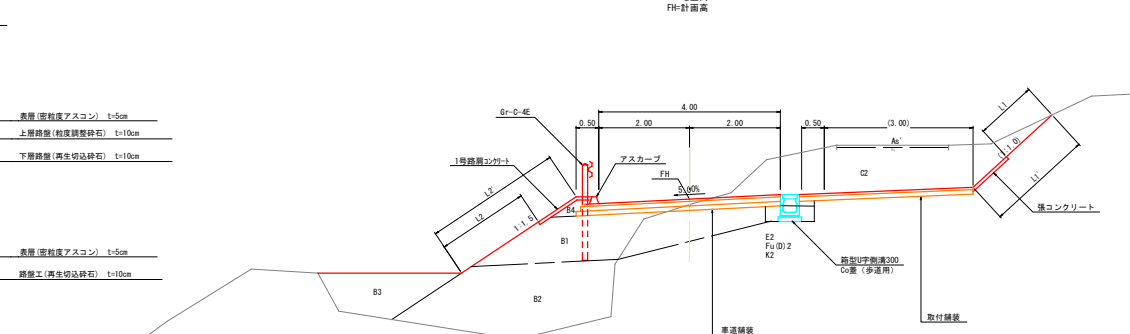
標準横断面図 (SP.9付近)

D=仮設路盤
GH=地盤高
FH=針高



標準横断面図 (NO.19付近)

D=仮設路盤
GH=地盤高
FH=針高

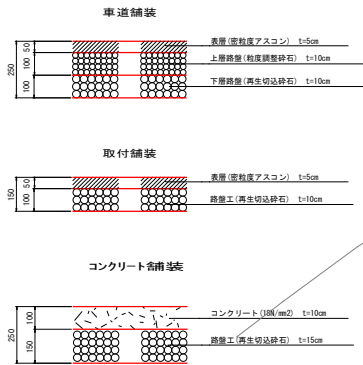


凡例

C1	: オープン掘削(砂質土)
C2	: 片切掘削(砂質土)
L1'	: 切土法面整形
L2'	: 盛土法面整形
As'	: アスファルト舗装取壊
Co'	: コンクリート舗装取壊
C'(Co)	: コンクリート取壊(無筋)
C'(St)	: 石積取壊
E	: 床掘(砂質土)
Fu(C)	: 埋戻(C)
Fu(D)	: 埋戻(D)
K	: 基面整正
L1	: 切土法面工
L2	: 盛土法面工
W1	: 車道舗装(表層)
W2	: 車道舗装(上層路盤)
W3	: 車道舗装(下層路盤)
W	: 平張コンクリート

舗装構成

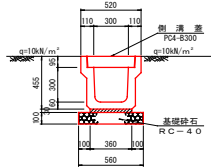
S=1:10



幅	路床盛土	路体盛土	路外盛土
$W < 2.5$	B1-1	B2-1	B3-1
$2.5 \leq W < 4.0$	B1-2	B2-2	B3-2
$4.0 \leq W$	B1-3	B2-3	B3-3
路肩盛土	B4		

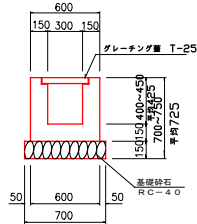
図面番号	2/4	縮尺	図示
工種	道路改良工事		
種別	構造物		
路線名	市道八幡16号線		
工事箇所	三原市八幡町境内地内		
	三原市		

PU3-B300-H300
S=1:20



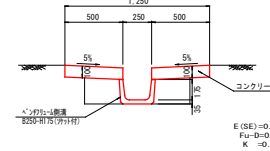
種別	規格	算式	数量
ア+ハ+I+J型	PU3-B300-H300	広島県制定土木構造物標準設計図書より	5.0 個
数モルタル	1:3	"	0.108 m ³
目地モルタル	1:2	"	0.002 m ³
基礎砕石	RC-4.0	"	5.600 m ³
(側溝蓋)	PC4-B300	"	2.00 枚

横断溝 S=1:20



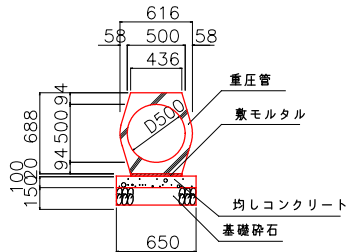
種別	規格	算式	数量
コンクリート	$\sigma_{ok}=18N/mm^2$	$(0.60 \times 0.575 - 0.30 \times 0.425) \times 10.00$	2.175 m ³
型枠	小型構造物	$0.575 \times 4 \times 10.00$	23.000 m ²
基礎砕石	RC-40 t=150	0.70×10.00	7.000 m ³
グレーチング蓋	T-25	1.00×10.00	10.0 枚

1号縦排水 S=1:20



種別	規格	算式	数量
マンダリウム	B250-H175	広島県制定土木構造物標準設計図書より	1.000 個
コンクリート	$\sigma_{ok}=18N/mm^2$	"	1.001 m ³
型枠	小型構造物	"	4.000 m ²

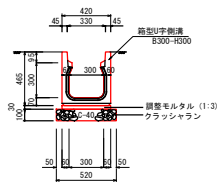
重圧管(500) S=1/20



種別	規格	算式	数量
基礎砕石	RC-40 t=150mm	0.65×10.00 6.50×0.15	6.50 m ³ 0.98 m ³
型枠	均しコンクリート型枠	$0.10 \times 2 \times 10.00$	2.00 m ²
均しコンクリート	$\sigma_{ok}=18N/mm^2$ t=100mm	0.65×10.00 6.50×0.10	6.50 m ³ 0.65 m ³
数モルタル	1:3 t=20mm	$0.436 \times 0.02 \times 10.00$	0.09 m ³
重圧管	D500	$10.00/2.00$	5.0 本

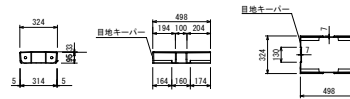
(参考数量)

箱型U字側溝300 S=1:20

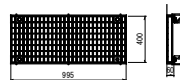


名称	規格	単位	数量
基礎砕石	RC-40 t=100mm	m ³	5.200
数モルタル	1:3	m ³	0.126
プレキャスト側溝	箱型U字側溝300	本	5.000

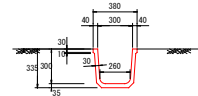
Co蓋 S=1:20



PC4-B300 S=1:20



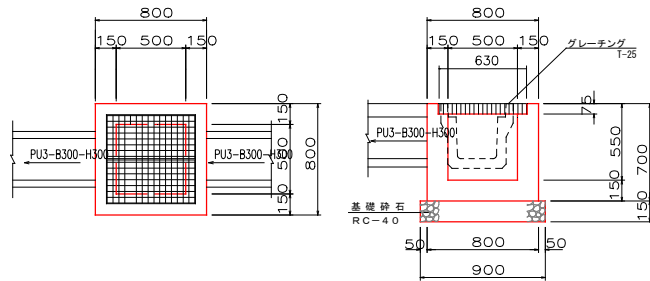
角フリーム300 S=1:20



種別	規格	算式	数量
角フリーム	呼び名300	"	5.0 個
コンクリート蓋	KF300用	"	2.00 枚

図面番号	3 / 4	縮尺	1:100
工種	道路改良工事		
種別	構 造 図		
路線名	市道八幡16号線		
工事箇所	三原市八幡町堀内地区		
	三 原 市		

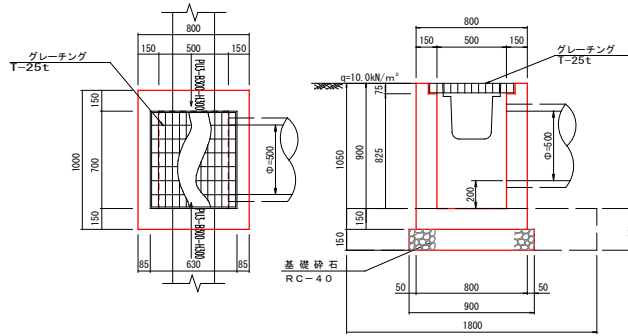
G1-B500-L500-H550
グレーチング T-25t S=1:20



数量表 (G1-B500-L500-H550) 1ヶ所当り (参考数量)

種別	規格	算式	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$0.80 \times 0.80 \times 0.70 - 0.50 \times 0.50 \times 0.55$	0.311 m ³
型枠	小型構造物	$(0.80+0.50) \times 4 \times 0.70$	3.64 m ²
基礎砕石	RC-40	0.90×0.90	0.81 m ³
グレーチング	T-25t		1.0 組
床堀		$1.80 \times 1.80 \times 0.60$	1.9 m ³
埋戻 (D)		$1.9 - (0.90 \times 0.90 \times 0.15 + 0.80 \times 0.80 \times 0.45)$	1.5 m ³
基面整正		0.90×0.90	0.8 m ²

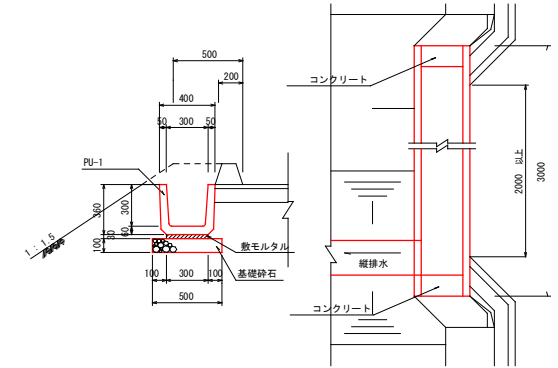
G1-B500-L700-H900
グレーチング T-25t S=1:20



数量表 (G1-B500-L700-H900) 1ヶ所当り (参考数量)

種別	規格	算式	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$0.80 \times 1.00 \times 1.05 - 0.50 \times 0.70 \times 0.90$	0.525 m ³
型枠	小型構造物	$(1.00+0.80+0.70+0.50) \times 2 \times 1.05$	6.30 m ²
基礎砕石	RC-40	0.90×1.10	0.99 m ³
グレーチング	T-25t		1.0 組
床堀		$1.80 \times 2.00 \times 0.30$	1.1 m ³
埋戻 (D)		$1.1 - (0.90 \times 1.10 \times 0.15 + 0.80 \times 1.0 \times 0.15)$	0.8 m ³
基面整正		0.90×1.1	1.0 m ²

路肩排水工
S=1:20

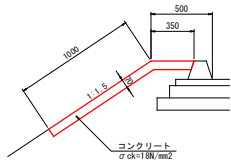


数量表 (路肩排水工) 1箇所当り (参考数量)

種別	規格	算式	数量
側溝	B300-H300	$3.00/0.60$	5.0 個
敷モルタル	1:3	$0.300 \times 0.030 \times 3.00$	0.027 m ³
基礎砕石	RC-40	0.500×3.00	1.500 m ³
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$0.500 \times 0.100 \times 3.00$	0.150 m ³
型枠	小型構造物	$(0.300+0.260) \times 1/2 \times 0.300 \times 2 \times 2$	0.336 m ²

図面番号	4/4	縮尺	1:100
工種	道路改良工事		
種別	構造図		
路線名	市道八幡16号線		
工事箇所	三原市八幡町堀内地区内		
	三原市		

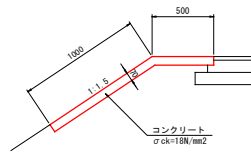
1号路肩コンクリート S=1:20



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	0.945
同上型枠	一般	m²	0.795
目地材	t=10mm	m²	0.095

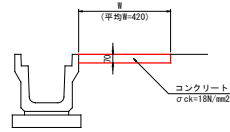
2号路肩コンクリート S=1:20



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	1.050
同上型枠	一般	m²	0.805
目地材	t=10mm	m²	0.105

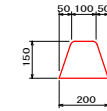
平張コンクリート S=1:20



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	0.294
同上型枠	一般	m²	0.729
目地材	t=10mm	m²	0.029

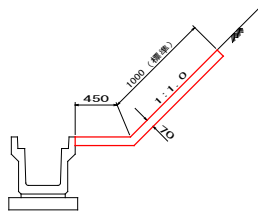
アスカープ S=1:10



数量表 (アスカープ) 10.0m当り (参考数量)

種別	規格	算式	数量
細粒度アスコン	13m	広島県制定土木構造物標準設計図集より	0.225 m³
タックコート	PK-4 0.4L/m²	"	2.000 m³

3号法尻コンクリート 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	1.015
同上型枠	一般	m²	0.802
目地材	t=10mm	m²	0.102



位置図

工事箇所

八幡町垣内
かいち

広域図

三原市

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
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	砂質土	m3	870	レベル4
路体盛土工		式	1	レベル3
路体(築堤)盛土	施工幅員2.5m未満	m3	10	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	1	レベル4
路床盛土	施工幅員4.0m以上	m3	30	レベル4
法面整形工		式	1	レベル3
法面整形(切土部)	切土部 現場制約無し	m2	320	レベル4
法面整形(盛土部)	盛土部 法面締固め無し 現場制約無し	m2	60	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
人工張芝	張芝	m2	470	レベル4
防草対策工		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
防草対策工		式	1	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
プレキャストU型側溝	PU3-B300-H300	m	29	レベル4
プレキャストU型側溝（箱型）	箱型U字側溝300	m	117	レベル4
横断溝		m	4	レベル4
プレキャストU型側溝		m	6	レベル4
プレキャストU型側溝	KF300	m	2	レベル4
路肩排水工		箇所	1	レベル4
側溝蓋		枚	26	レベル4
管渠工		式	1	レベル3
鉄筋コンクリート台付管	管径500mm	m	11	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	0.30m3を超え0.32m3以下	箇所	2	レベル4
現場打ち集水樹	0.52m3を超え0.55m3以下	箇所	1	レベル4
暗渠排水工		式	1	レベル3
暗渠排水	VP 150	m	11	レベル4

工事数量総括表

頁0 -0003

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
暗渠排水	VP 200	m	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	無筋コンクリート	m3	3	レベル4
舗装版破碎	アスファルト舗装版	m2	100	レベル4
運搬処理工		式	1	レベル3
殻運搬	As殻	m3	5	レベル4
殻処分	As殻	m3	5	レベル4
運搬処理工		式	1	レベル3
殻運搬	無筋Co殻	m3	3	レベル4
殻処分	無筋Co殻	m3	3	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 全仕上り厚100mm 1層施工	m2	613	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	m2	598	レベル4
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン(20) 1層当り平均仕上厚50mm	m2	655	レベル4
下層路盤(車道・路肩部)	RC-30 全仕上り厚100mm 1層施工	m2	44	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
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン(20) 1層当り平均仕上厚50mm	m2	44	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	m2	19	レベル4
表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン(20) 1層当り平均仕上厚50mm	m2	20	レベル4
縁石工		式	1	レベル2
縁石工		式	1	レベル3
アスカープ	再生細粒度アスファルト混合物(13)	m	102	レベル4
防護柵工		式	1	レベル2
路側防護柵工		式	1	レベル3
ガードレール	- 塗装品_Gr-C-4E	m	89	レベル4
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		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 **				

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 00-03.06.01(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 砂質土					Y1E01010101 レベル4
	870	m3			
掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満					SPK20040001 00
	870	m3			単第0 -0001 表
路体盛土工					Y1E010103 レベル3
	1	式			
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満					Y1E01010301 レベル4
	10	m3			
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満					SPK20040004 00
	10	m3			単第0 -0002 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
路床盛土工	1	式			Y1E010105 レベル3
路床盛土 施工幅員2.5m未満	1	m3			Y1E01010501 レベル4
路床盛土 施工幅員2.5m未満	1	m3			SPK20040005 00 単第0 -0003 表
路床盛土 施工幅員4.0m以上	30	m3			Y1E01010501 レベル4
路床盛土 施工幅員4.0m以上 施工数量10,000m3未満 障害無し	30	m3			SPK20040005 00 単第0 -0004 表
法面整形工	1	式			Y1E010107 レベル3
法面整形(切土部) 切土部 現場制約無し	320	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	320	m2			SPK20040030 00 単第0 -0005 表
法面整形(盛土部) 盛土部 法面締固め無し 現場制約無し	60	m2			Y1E01010702 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
法面整形 盛土部 法面締固め無し 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土	60	m2			SPK20040030 00 単第0 -0006 表
残土処理工	1	式			Y1E010110 レベル3
土砂等運搬 砂質土	830	m3			Y1E01011002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7.5km以下(6.5km超)	830	m3			SPK20040002 00 単第0 -0007 表
残土等処分	830	m3			Y1E01011003レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
土砂受入費	830	m3			F0000000005 00
法面工	1	式			Y1E0104 レベル2
植生工	1	式			Y1E010401 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
人工張芝 張芝	470	m2			Y1E01040111 レベル4
人工張芝 張芝 幅100cm ワラ付	470	m2			SPK20040038 00 単第0 -0008 表
防草対策工	1	式			Y1E010403 レベル3
防草対策工	1	式			Y1E01040301 レベル4
1号路肩コンクリート	58	m			V0002 00 単第0 -0009 表
2号路肩コンクリート	11	m			V0003 00 単第0 -0013 表
平張コンクリート	113	m			V0004 00 単第0 -0014 表
3号法尻コンクリート	85	m			V0005 00 単第0 -0015 表
排水構造物工	1	式			Y1E0109 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
作業土工					Y1E010901 レベル3
	1	式			
床掘り 砂質土					Y1E01090102 レベル4
	50	m3			
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					SPK20040015 00
	50	m3			単第0 -0016 表
埋戻し 砂質土					Y1E01090103 レベル4
	40	m3			
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)					SPK20040019 00
	40	m3			単第0 -0017 表
側溝工					Y1E010903 レベル3
	1	式			
プレキャストU型側溝 PU3-B300-H300					Y1E01090301 レベル4
	29	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
	29	m			単第0 -0018 表
プレキャストU型側溝(箱型) 箱型U字側溝300					Y1E01090301 レベル4
	117	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 U型側溝(各種) L=2000mm/本	117	m			SDT00013 00 単第0 -0019 表
横断溝	4	m			Y1E01090301レベル4
横断溝	4	m			V0007 00 単第0 -0020 表
プレキャストU型側溝	6	m			Y1E01090301レベル4
1号縦排水路 B250-H175	6	m			V0001 00 単第0 -0025 表
プレキャストU型側溝 KF300	2	m			Y1E01090301レベル4
U型側溝 U型側溝(各種) L=2000mm/本	2	m			SDT00013 00 単第0 -0027 表
路肩排水工	1	箇所			Y1E01090302レベル4
路肩排水工	1	箇所			V0006 00 単第0 -0028 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
側溝蓋					Y1E01090305レベル4
	26	枚			
蓋版 蓋版(各種) 40 重量					SDT00017 00
	26	枚			単第0 -0030 表
管渠工					Y1E010904 レベル3
	1	式			
鉄筋コンクリート台付管 管径500mm					Y1E01090404レベル4
	11	m			
鉄筋コンクリート台付管 据付 管径500mm 台付鉄筋コンクリート管(重圧管)					SPK20040092 00
	11	m			単第0 -0031 表
集水樹・マンホール工					Y1E010905 レベル3
	1	式			
現場打ち集水樹 0.30m3を超え0.32m3以下					Y1E01090502レベル4
	2	箇所			
現場打ち集水樹・街渠樹(本体) 18-8-40BB 0.30m3を超え0.32m3以下					SPK20040099 00
	2	箇所			単第0 -0032 表
蓋版 鋼製グレーチング-ノンスリップますぶた 110°開閉普通目,500×500,T-25					SDT00017 00
	2	枚			単第0 -0033 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
現場打ち集水枳 0.52m3を超え0.55m3以下	1	箇所			Y1E01090502 レベル4
現場打ち集水枳・街渠枳(本体) 18-8-40BB 0.52m3を超え0.55m3以下	1	箇所			SPK20040099 00 単第0 -0034 表
蓋版 鋼製グレーチング-ノンスリップますぶた 110° 開閉普通目,500×700,T-25	1	枚			SDT00017 00 単第0 -0035 表
暗渠排水工	1	式			Y1E010906 レベル3
暗渠排水 VP 150	11	m			Y1E01090601 レベル4
暗渠排水管 据付 直管 50~150mm 硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径150mm	11	m			SPK20040087 00 単第0 -0036 表
暗渠排水 VP 200	1	m			Y1E01090601 レベル4
暗渠排水管 据付 直管 200~400mm 硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径200mm	1	m			SPK20040087 00 単第0 -0037 表
構造物撤去工	1	式			Y1E0112 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
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 無筋コンクリート	3	m3			Y1E01120601 レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	3	m3			SDT00031 00 単第0 -0038 表
舗装版破碎 アスファルト舗装版	100	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	100	m2			SPK20040307 00 単第0 -0039 表
運搬処理工	1	式			Y1E011216 レベル3
殻運搬 As殻	5	m3			Y1E01121601 レベル4
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11.5km以下(6.5km超)	5	m3			SPK20040146 00 単第0 -0040 表
殻処分 As殻	5	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
As殻受入費					#0041
As殻受入費					F0000000004 00
運搬処理工	12	t			Y1E011216 レベル3
殻運搬 無筋Co殻	1	式			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11.5km以下(9.5km超)	3	m3			SPK20040146 00
殻処分 無筋Co殻	3	m3			単第0 -0041 表 Y1E01121602 レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
Co受入費 無筋					F0000000007 00
舗装	7	t			Y1E02 レベル1
	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
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 全仕上り厚100mm 1層施工	613	m2			Y1E02040401 レベル4
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	613	m2			SPK20040232 00 単第0 -0042 表
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工	598	m2			Y1E02040403 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	598	m2			SPK20040234 00 単第0 -0043 表
表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(20) 1層当り平均仕上厚50mm	655	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	655	m2			SPK20040241 00 単第0 -0044 表
下層路盤(車道・路肩部) RC-30 全仕上り厚100mm 1層施工	44	m2			Y1E02040401 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
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	44	m2			SPK20040232 00 単第0 -0042 表
表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(20) 1層当り平均仕上厚50mm	44	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	44	m2			SPK20040241 00 単第0 -0044 表
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工	19	m2			Y1E02040403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	19	m2			SPK20040234 00 単第0 -0043 表
表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン(20) 1層当り平均仕上厚50mm	20	m2			Y1E02040409レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚50mm	20	m2			SPK20040241 00 単第0 -0045 表
縁石工	1	式			Y1E0206 レベル2
縁石工	1	式			Y1E020603 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
アスカーブ 再生細粒度アスファルト混合物(13)	102	m			Y1E02060304 レベル4
アスカーブ 断面積215cm ² 以上235cm ² 未満 再生細粒度アスファルト混合物(13)	102	m			SPK20040245 00 単第0 -0046 表
防護柵工	1	式			Y1E0208 レベル2
路側防護柵工	1	式			Y1E020801 レベル3
ガードレール - 塗装品_Gr-C-4E	89	m			Y1E02080101 レベル4
防護柵設置工(Gr) 土中建込 - 塗装品_Gr-C-4E [規]50m以上100m未満	89	m			SS000121 00 単第0 -0047 表
仮設工	1	式			Y1E0215 レベル2
交通管理工	1	式			Y1E021521 レベル3
交通誘導警備員	1	式			Y1E02152101 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
交通誘導警備員B					R0369 00
	16	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.....					
工事原価					
一般管理費率分 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率...

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
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

掘削
土砂 オープンカット 押土無し

SPK20040001

単第0 -0001 表

障害無し 5,000m3未満

1

m3 当り

機械構成比: 47.87% 労務構成比:

33.41%

材料構成比: 18.72%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

309.80000

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	47.87%		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
運転手(特殊)	33.41%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	18.72%		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 D=2 押土無し F=3 5,000m3未満			B=1 オープンカット E=1 障害無し		

施工単価表

路体(築堤)盛土
 施工幅員2.5m未満

SPK20040004

単第0 -0002 表

機械構成比: 0.80% 労務構成比: 98.98% 材料構成比: 0.22% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m3 当り 5,605.30000

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	0.80%		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	90.35%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.63%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.22%		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

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

路床盛土
施工幅員4.0m以上

SPK20040005

単第0 -0004 表

施工数量10,000m3未満 障害無し

1

m3 当り

機械構成比: 20.92% 労務構成比:

64.78% 材料構成比: 14.30%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

302.41000

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
<賃>ブルドーザ 湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	10.78%		<賃>ブルドーザ 湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音		KTPC00036 KTPT00036
<賃>振動ローラ(土木用フラットSドラム型) 質量11~12t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	10.14%		振動ローラ(土工用) [フラット・シングルドラム型] 質量11~12t		KTPC00058 KTPT00058
運転手(特殊)	43.85%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	20.93%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.30%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 C=1 施工幅員4.0m以上 障害無し			B=1 施工数量10,000m3未満		

施工単価表

法面整形
切土部 現場制約無し

SPK20040030

単第0 -0005 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

法面整形 SPK20040030 単第0 -0006 表 1
 盛土部 法面締固め無し 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土 m2 当り
 機械構成比: 13.94% 労務構成比: 73.25% 材料構成比: 12.81% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 386.25000

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>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	13.94%		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	32.80%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	27.72%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	12.73%		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	12.81%		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 盛土部 C=2 現場制約無し E=1 -(全ての費用)			B=2 法面締固め無し D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土		

施工単価表

土砂等運搬

SPK20040002

単第0 -0007 表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離7.5km以下(6.5km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:

1,274.60000

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 標準 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) E=19 距離7.5km以下(6.5km超)			B=1 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

コンクリート

SPK20040148

単第0 -0010 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 31.87%

材料構成比: 68.13%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

22,622.00000

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
普通作業員	15.01%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.45%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	6.19%		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)	68.13%		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=1 無筋・鉄筋構造物 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

型枠

SPK20040150

単第0 -0011 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

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

床掘り

SPK20040015

単第0 -0016 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

頁0 -0033

埋戻し
土砂

SPK20040019

単第0 -0017 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	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

コンクリート

SPK20040148

単第0 -0021 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:

44.68%

材料構成比:

55.32%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

27,600.00000

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
普通作業員	25.53%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.76%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	8.11%		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)	55.32%		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

型枠

SPK20040150

単第0 -0022 表

一般型枠

小型構造物

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:

7,673.50000

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
型わく工	45.22%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	30.52%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.22%		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		

施工単価表

頁0 -0040

基礎砕石

SPK20040039

単第0 -0023 表

砕石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.81% 労務構成比: 70.75%

材料構成比: 23.44%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,160.70000

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	5.77%		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	34.04%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.80%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	13.22%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	8.20%		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	18.60%		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	4.81%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

鉄筋コンクリート台付管

SPK20040092

単第0 -0031 表

据付 管径500mm

台付鉄筋コンクリート管(重圧管)

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
重圧管 内径500 質量kg	64.75%		鉄筋コンクリート台付管(バイコン台付管) 管径450mm×長さ2,500mm		TTPCD0415 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

頁0 -0051

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK20040099

単第0 -0032 表

18-8-40BB

0.30m3を超え0.32m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.10% 労務構成比:

89.20%

材料構成比: 10.70%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

44,051.00000

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) 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
型わく工	35.87%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.75%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.61%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.96%		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)	10.29%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.08%		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

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)
18-8-40BB

SPK20040099

単第0 -0034 表

0.52m3を超え0.55m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.09% 労務構成比:

87.40%

材料構成比:

12.51%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

64,462.00000

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) 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
型わく工	34.40%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.59%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.51%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.25%		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)	12.14%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.07%		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

暗渠排水管

SPK20040087

単第0 -0036 表

据付 直管 50 ~ 150mm

硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径150mm

1

m 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比:

46.11%

材料構成比: 53.89%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

571.75000

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
普通作業員	33.21%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	12.90%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
一般管(VP)(JISK6741)PE 呼び径150(165×8.9) 参考質量6.701kg/m	53.89%		暗渠排水管 直管 呼び径75mm ポリエチレン吸水管		TTPCD0396 TTPT00188
積算単価			積算単価		E9999
A=1 据付 C=1 50 ~ 150mm G=1 -			B=1 直管 D=46 硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径150mm I=1 -(全ての費用)		

施工単価表

暗渠排水管

据付 直管 200 ~ 400mm

機械構成比: 0.00%

SPK20040087

硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径200mm

労務構成比: 13.87% 材料構成比: 86.13%

単第0 -0037 表

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m 当り
3,799.80000

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
普通作業員	9.99%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	3.88%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
一般管(VP)(JISK6741)PE 呼び径200(216×10.3) 参考質量10.129kg/m	86.13%		暗渠排水管 直管 呼び径300mm ポリエチレン吸水管		TTPC00208 TTPT00189
積算単価			積算単価		E9999
A=1 据付 C=2 200 ~ 400mm G=1 -			B=1 直管 D=53 硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径200mm I=1 -(全ての費用)		

施工単価表

舗装版破碎

SPK20040307

単第0 -0039 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 -0040 表

舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要, 舗装版
機械構成比: 47.71% 労務構成比:

DID区間無し 運搬距離11.5km以下(6.5km超)

37.09% 材料構成比: 15.20% 市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m3 当り
3,244.90000

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=40 運搬距離11.5km以下(6.5km超)		

施工単価表

殻運搬

SPK20040146

単第0 -0041 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11.5km以下(9.5km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=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=53	機械積込 運搬距離11.5km以下(9.5km超)	

施工単価表

頁0 -0063

下層路盤(車道・路肩部)

SPK20040232

単第0 -0042 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 -0042 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 -0065

上層路盤(車道・路肩部)

SPK20040234

単第0 -0043 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 -0043 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

表層(車道・路肩部)

SPK20040241

単第0 -0044 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 -0044 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
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

頁0 -0069

表層(車道・路肩部)

SPK20040241

単第0 -0045 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: 0.50% 労務構成比:

43.62%

材料構成比: 55.88%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,466.50000

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
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5~0.6t	0.29%		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
振動コンパクト 前進型 運転質量40~60kg	0.14%		振動コンパクト 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	19.62%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	13.68%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	3.98%		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)	51.04%		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	4.67%		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

表層(車道・路肩部)

SPK20040241

単第0 -0045 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: 0.50% 労務構成比:

43.62%

材料構成比: 55.88%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,466.50000

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
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.12%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.03%		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=1 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 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

頁0 -0071

アスカープ

SPK20040245

単第0 -0046 表

断面積215cm2以上235cm2未満

再生細粒度アスファルト混合物(13)

1

m 当り

機械構成比: 3.90% 労務構成比:

50.64% 材料構成比: 45.46%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,062.50000

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] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	2.24%		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
アスファルトカーバ ガソリンエンジン駆動式 能力4.0~4.5m3/h	1.44%		アスファルトカーバ ガソリンエンジン駆動式 能力4.0~4.5m3/h		MTPC00055 MTPT00055
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	22.98%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.91%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	8.76%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(一般)	7.13%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生加熱アスファルト混合物 再生細粒度(13)	44.10%		再生アスファルト混合物 再生細粒度AS混合物(13)		TTPC00025 TTPT00025

施工単価表

アスカープ

SPK20040245

単第0 -0046 表

断面積215cm2以上235cm2未満

再生細粒度アスファルト混合物(13)

1

m 当り

機械構成比: 3.90%

労務構成比:

50.64%

材料構成比:

45.46%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

1,062.50000

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
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.97%		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	0.32%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=6 断面積215cm2以上235cm2未満 C=1 - E=1 -(全ての費用)			B=2 再生細粒度アスファルト混合物(13) D=1 -		

