

工 事 番 号							
設計年度	令和4年度		市道高坂町73号線道路改良工事 道路新設改良事業（単独） 三原市 高坂町許山 単独市費 仕 様 書				
施工月日	令和 年 月 日						
施工方法	請 負						
工事期間							
工 事 概 要			起 工 理 由				
施工延長 L=120.0m 道路土工 一式 法面工 A=70m2 排水構造物工 L=125m 舗装工 A=664m2							

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3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3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。

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		400	レベル4
路床盛土工		m3		30	レベル3
路床盛土	【施工幅員2.5m未満】	式		1	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		160	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		70	レベル4
張コンクリート	t=7cm	m2		106	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	【300×300】	m		1	レベル4

工事数量総括表

頁0 -0002

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
プレキャストU型側溝	【300×300】	m		68	レベル4
プレキャストU型側溝	【400×400】	m		52	レベル4
側溝蓋	【400 コンクリート】	枚		44	レベル4
側溝蓋	【400 グレーチング】	枚		6	レベル4
管渠工		式		1	レベル3
鉄筋コンクリート台付管	【300】	m		4	レベル4
集水桝・マンホール工		式		1	レベル3
現場打ち集水桝	【500*500】 【法面作業補正無】	箇所		1	レベル4
現場打ち集水桝	【600*600】 【法面作業補正無】	箇所		2	レベル4
蓋	【500*500】	枚		1	レベル4
蓋	【600*600】	枚		2	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		4	レベル4
コンクリート構造物取壊し	【鉄筋構造物】	m3		41	レベル4
舗装版切断	【アスファルト舗装】	式		1	レベル4
舗装版破碎	【アスファルト舗装】	m2		410	レベル4
石積取壊し		m3		30	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
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	4	レベル4
コンクリート殻処分	【コンクリート殻/無筋】	m3	4	レベル4
コンクリート殻運搬	【コンクリート殻/有筋】	m3	41	レベル4
コンクリート殻処分	【コンクリート殻/有筋】	m3	41	レベル4
アスファルト殻運搬	【アスファルト殻】	m3	20	レベル4
アスファルト殻処分	【アスファルト殻】	m3	20	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	602	レベル4
上層路盤(車道・路肩部)	【RM-30 t=10cm】	m2	602	レベル4
表層(車道・路肩部)	【平均幅員3.0m超 t=5cm】	m2	598	レベル4
路盤(車道・路肩部)	【RC-30 t=15cm】	m2	40	レベル4
表層(車道・路肩部)	【平均幅員3.0m超 t=5cm】	m2	44	レベル4
コンクリート舗装工		式	1	レベル3
路盤(車道・路肩部)	【RC-30 t=10cm】	m2	22	レベル4
コンクリート版	【t=10cm】	m2	22	レベル4

工事数量総括表

頁0 -0004

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
全工種共通仮設		式		1	レベル1
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					
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					
共通仮設費計					
純工事費					
現場管理費					
工事原価					
一般管理費率分					
契約保証費					
一般管理費計					
工事価格					

工事数量総括表

頁0 -0005

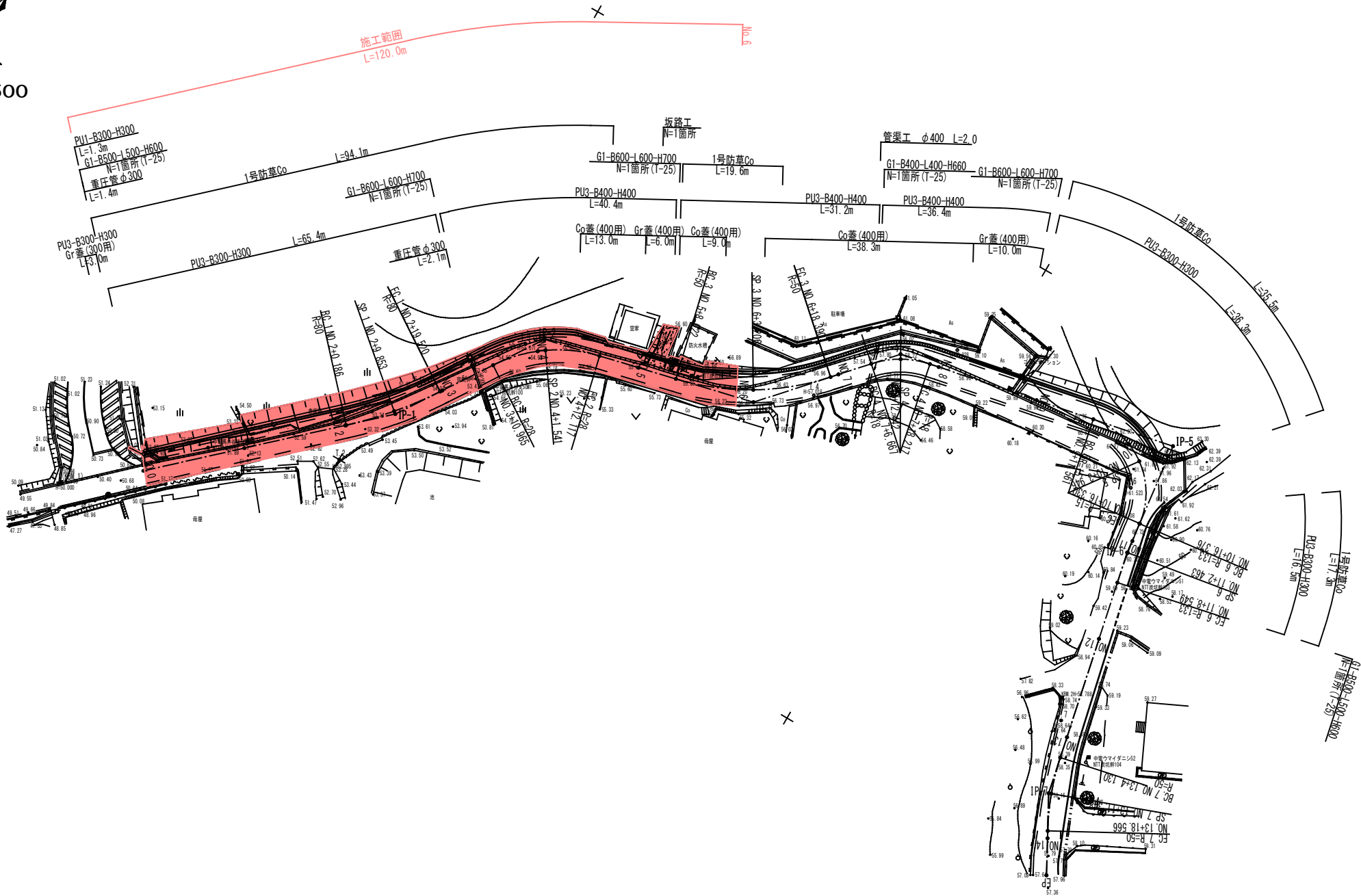
[illegible]

図面番号	$\frac{1}{4}$	縮尺	1:500
工種	道路改良工事		
種別	平面図	番号	$\frac{1}{1}$
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		
三原市			

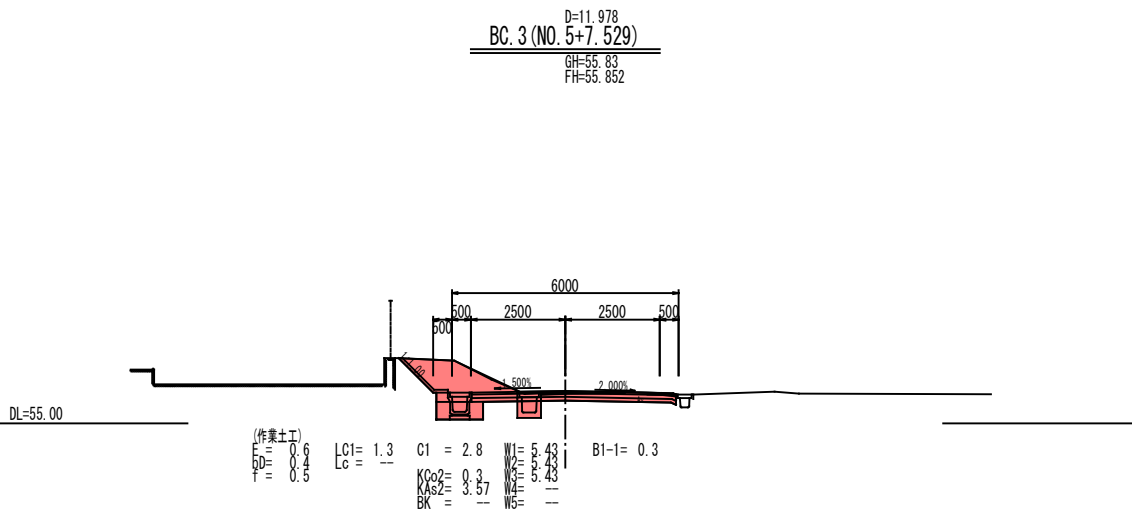
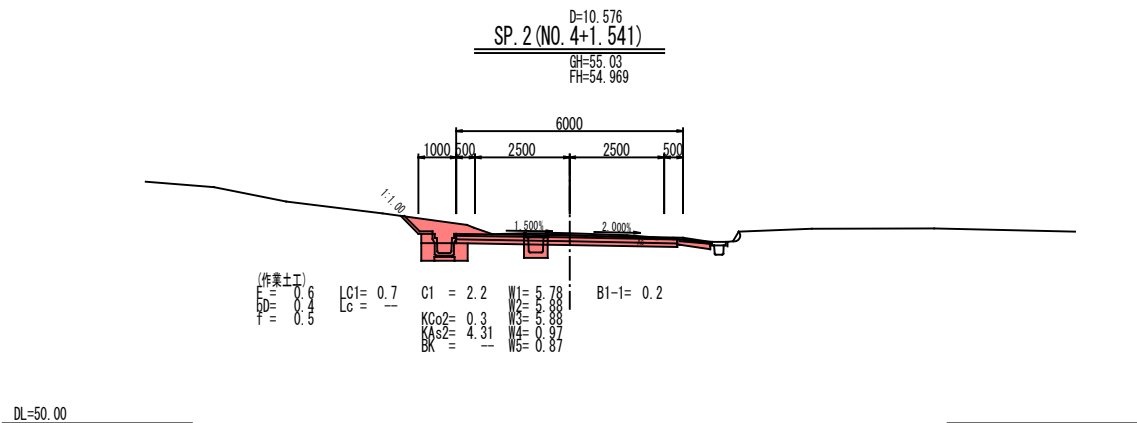
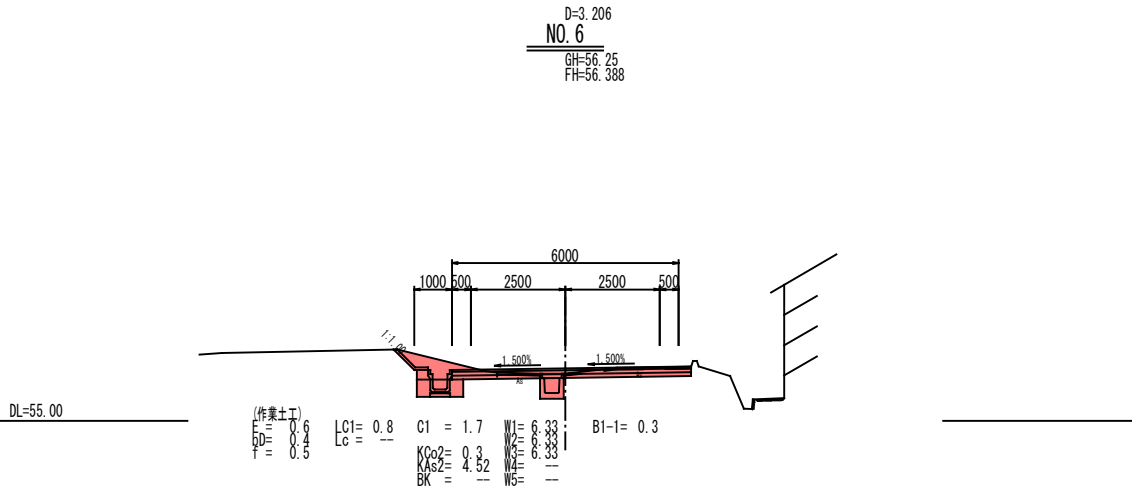
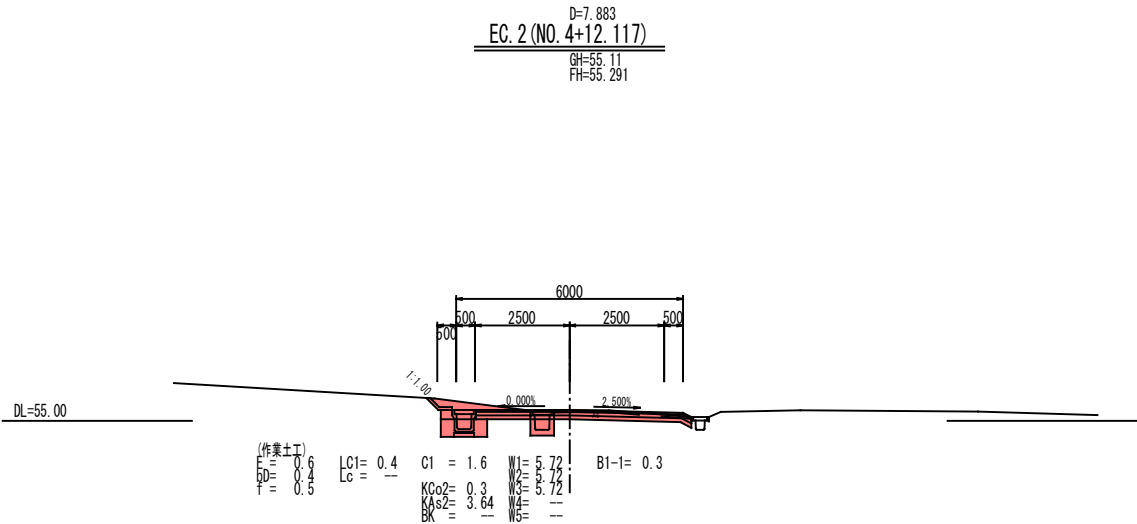
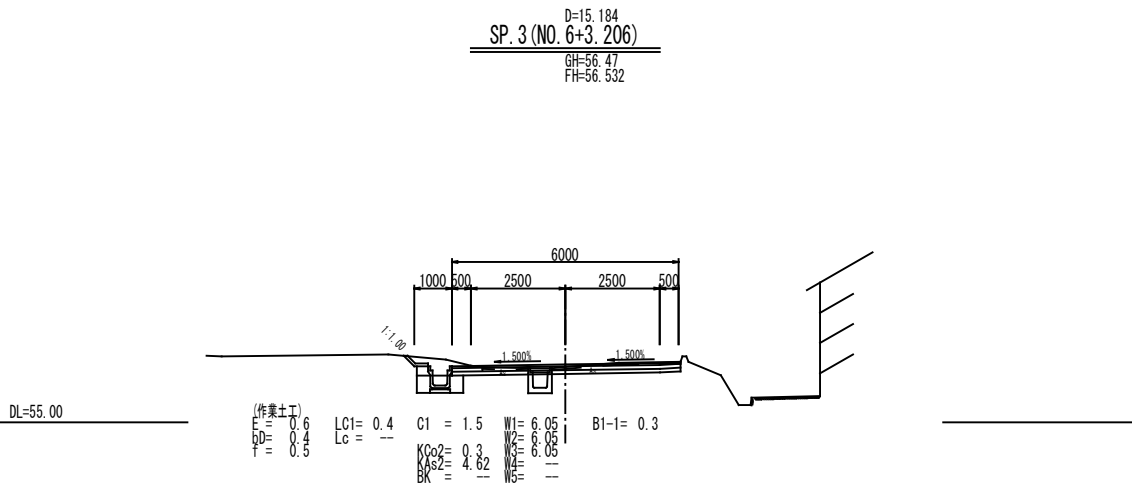
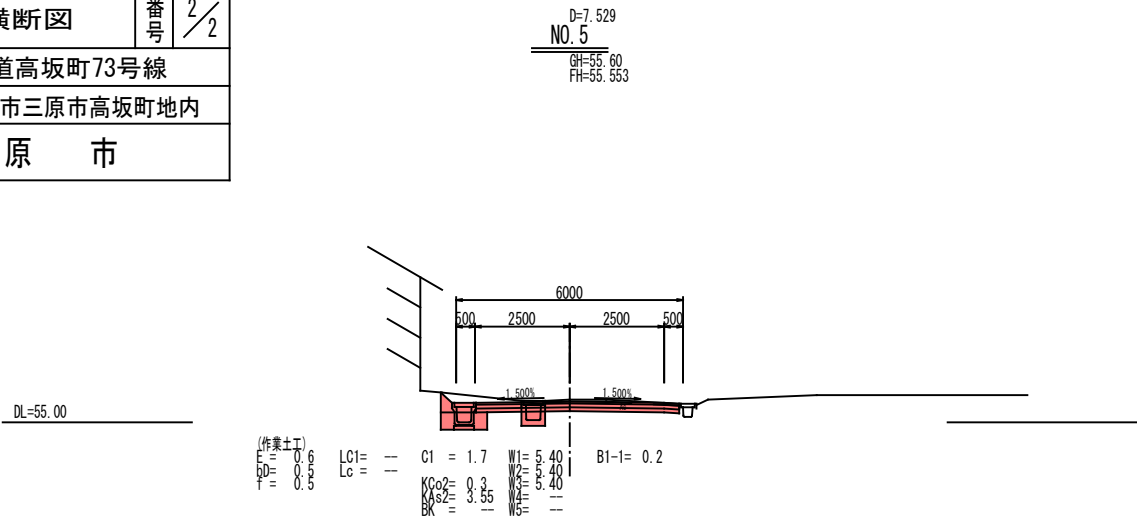
平面図



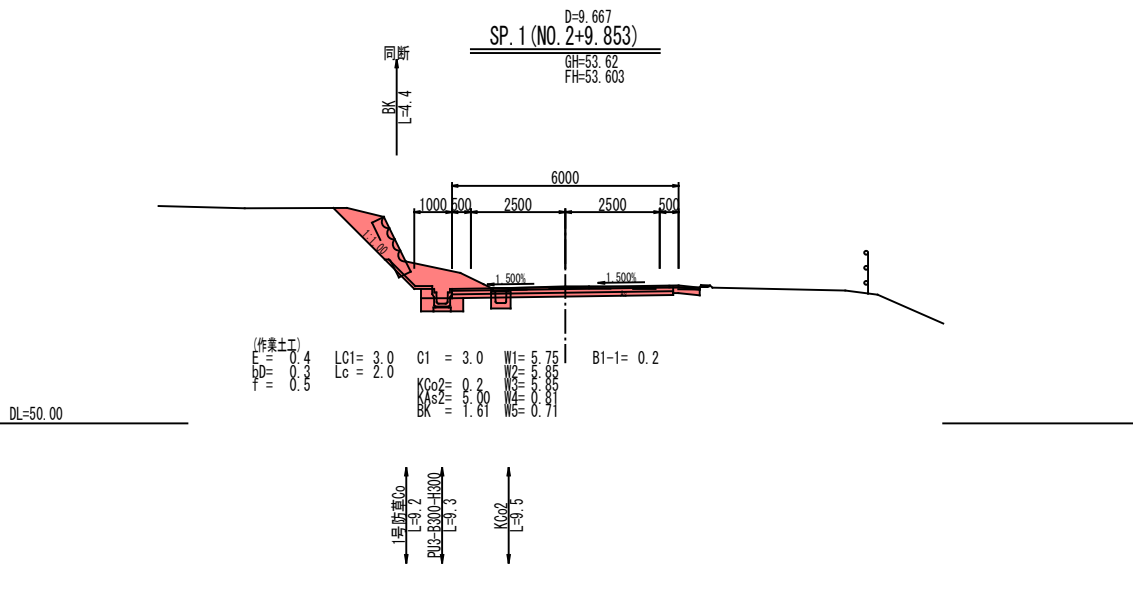
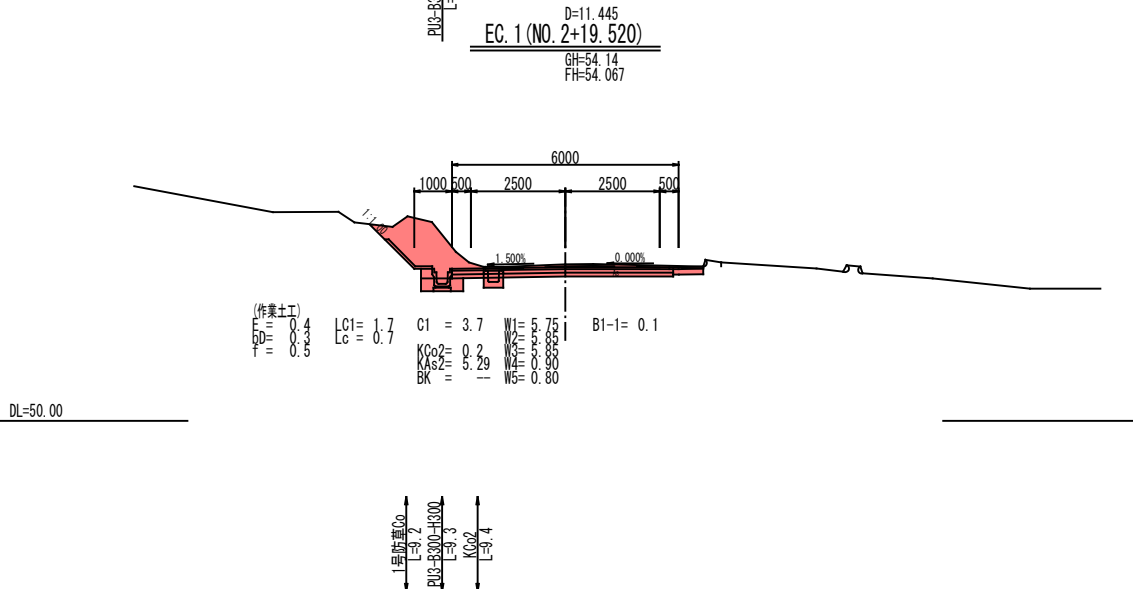
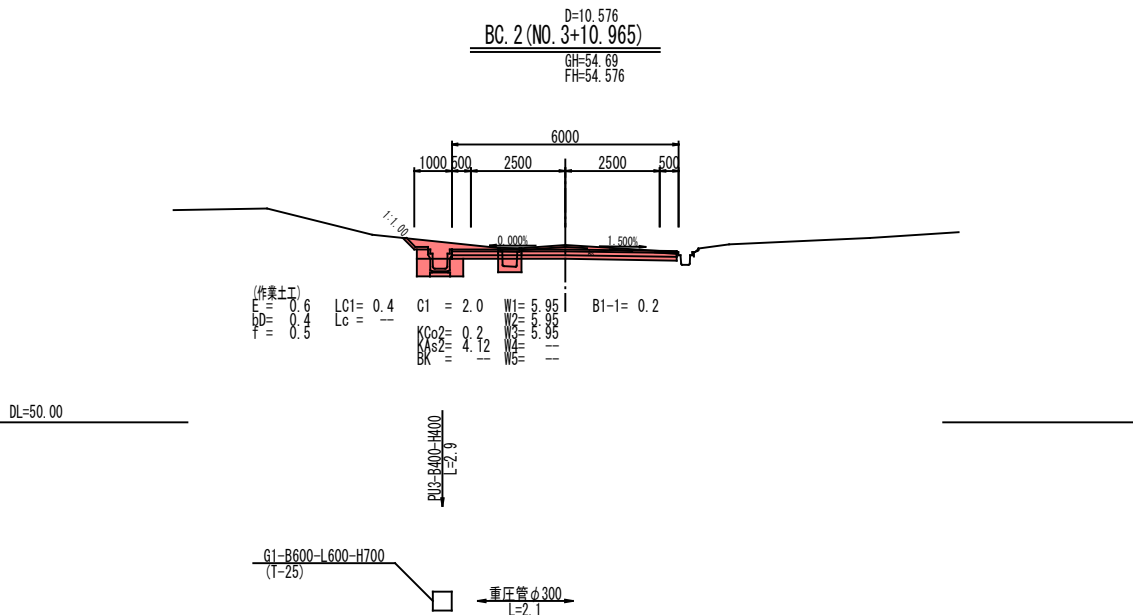
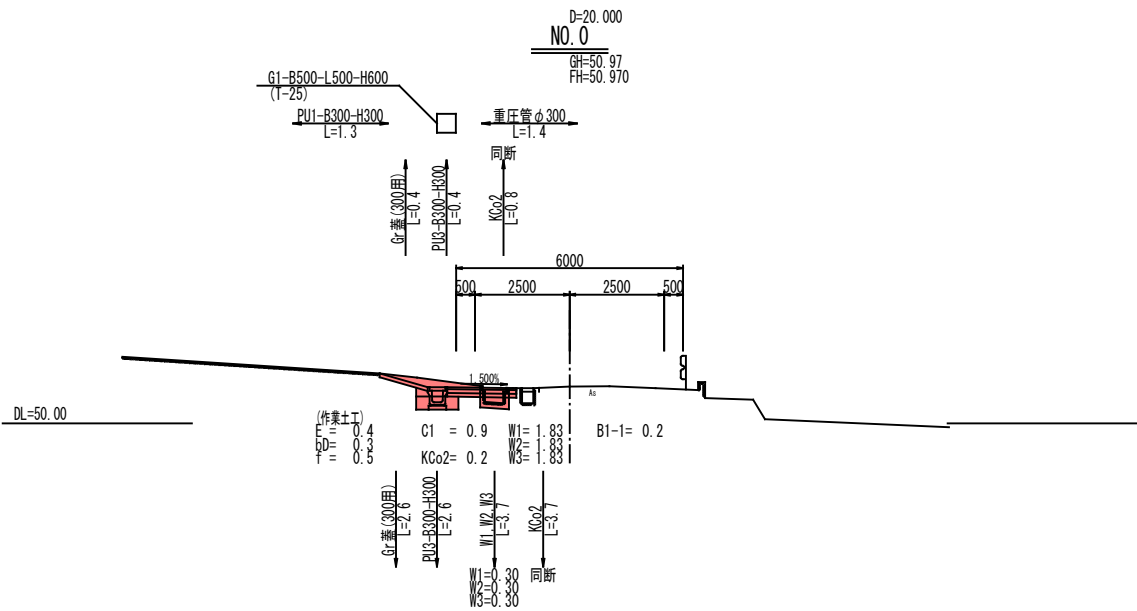
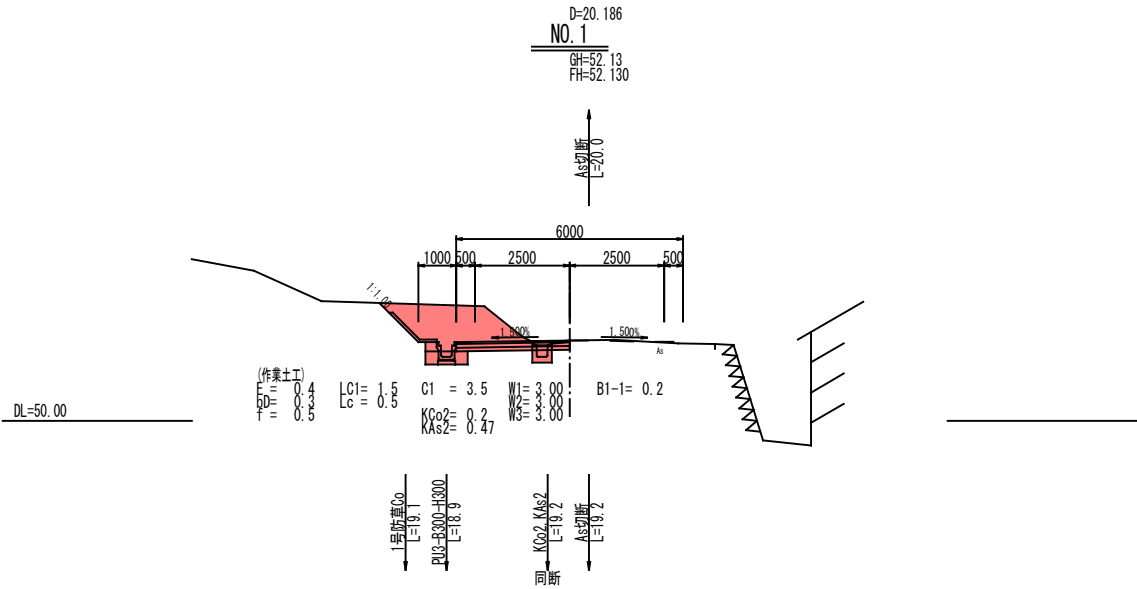
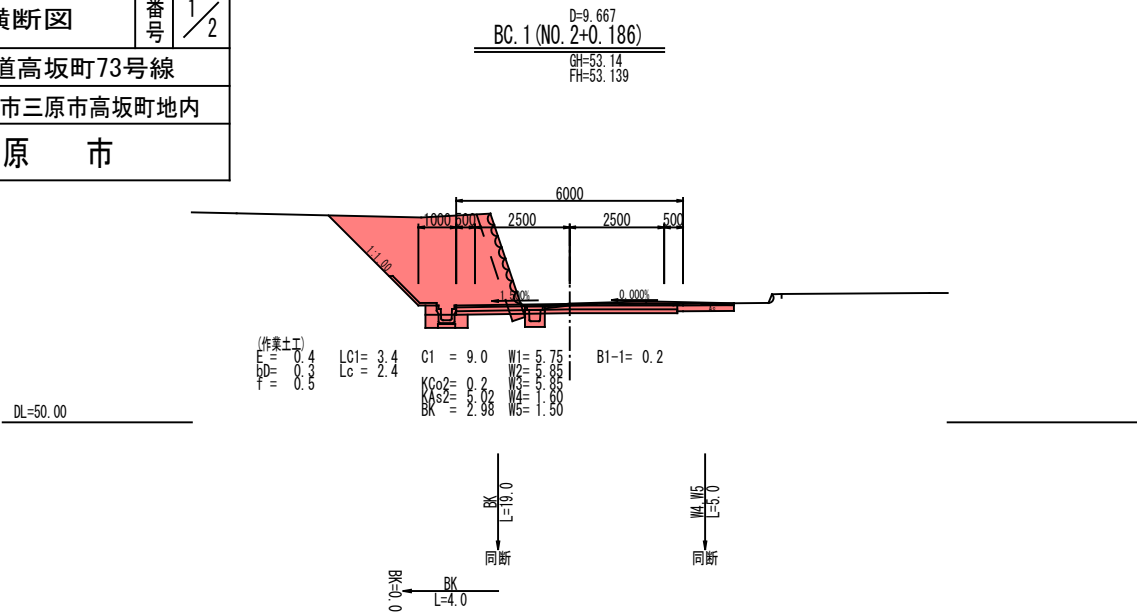
1/500



図面番号	4 / 4		縮 尺	1 : 100
工 種	道路改良工事			
種 別	横断図		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				



図面番号	3 / 4		縮 尺	1 : 100
工 種	道路改良工事			
種 別	横断面図		番号	1 / 2
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				



参 考 資 料

－市道高坂町73号線道路改良工事－

総括情報表

頁0 -0001

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 59 三原市 00-04.05.01(0)	《凡例》 Co …コンクリート As …アスファルト DT …ダンプトラック BH …バックホウ CC …クローラクレーン TC …トラッククレーン RTC…ラフテレーンクレーン	
諸経費体系	1 公共(一般)		
	当世代	前世代	
工種 施工地域・工事場所区分 復興補正区分 週休補正区分 現場事務所等の貸与区分 I C T補正区分 冬期補正係数 緊急工事区分 前払金支出割合区分 契約保証区分	04 道路改良工事 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0 % 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%)		
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。			

本工事費 内訳表

頁0 -0002

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
道路改良					Y1E01 レベル1
	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
	400	m3			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					SPK21040001 00
	400	m3			単第0 -0001 表
路床盛土工					Y1E010105 レベル3
	1	式			
路床盛土 【施工幅員2.5m未満】					Y1E01010501レベル4
	30	m3			
路床盛土 施工幅員2.5m未満					SPK21040005 00
	30	m3			単第0 -0002 表

本工事費 内訳表

頁0 -0003

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
法面整形工					Y1E010107 レベル3
	1	式			
法面整形(切土部) 【現場制約無し】					Y1E01010701レベル4
	160	m2			
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					SPK21040024 00
	160	m2			単第0 -0003 表
残土処理工					Y1E010110 レベル3
	1	式			
土砂等運搬 【土砂】					Y1E01011002レベル4
	410	m3			
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離1.5km以下(1.0km超)					SPK21040002 00
	410	m3			単第0 -0004 表
残土等処分					Y1E01011003レベル4
	410	m3			
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
投棄料					F9001 00
	410	m3			

本工事費 内訳表

頁0 -0004

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
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
	70	m2			
植生マット工 【規】500m2未満					SS000277 00
	70	m2			単第0 -0005 表
張コンクリート t=7cm					Y4999 レベル4
	106	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
	106	m2			単第0 -0006 表
排水構造物工					Y1E0109 レベル2
	1	式			
作業土工					Y1E010901 レベル3
	1	式			
床掘り 【土砂】					Y1E01090102レベル4
	70	m3			

本工事費 内訳表

頁0 -0005

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	70	m3			SPK21040015 00 単第0 -0007 表
埋戻し 【土砂】	50	m3			Y1E01090103レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	50	m3			SPK21040019 00 単第0 -0008 表
側溝工	1	式			Y1E010903 レベル3
プレキャストU型側溝 【300×300】	1	m			Y1E01090301レベル4
U型側溝 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)1種 300A[300×300×2000]	1	m			SDT00013 00 単第0 -0009 表
プレキャストU型側溝 【300×300】	68	m			Y1E01090301レベル4
U型側溝 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種 300A[300×300×2000]	68	m			SDT00013 00 単第0 -0010 表
プレキャストU型側溝 【400×400】	52	m			Y1E01090301レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0006

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
U型側溝 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種 400A[400×400×2000]	52	m			SDT00013 00 単第0 -0011 表
側溝蓋 【400 コンクリート】	44	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]	44	枚			SDT00017 00 単第0 -0012 表
側溝蓋 【400 グレーチング】	6	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]	6	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 【300】	4	m			Y1E01090404レベル4
鉄筋コンクリート台付管 据付 管径300mm 台付鉄筋コンクリート管 (バイコン管)	4	m			SPK21040085 00 単第0 -0014 表
集水桧・マンホール工	1	式			Y1E010905 レベル3

本工事費 内訳表

頁0 -0007

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
現場打ち集水桝 【500*500】 【法面作業補正無】	1	箇所			Y1E01090502レベル4
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 18-8-40BB 0.32m3を超え0.34m3以下	1	箇所			SPK21040093 00 単第0 -0015 表
現場打ち集水桝 【600*600】 【法面作業補正無】	2	箇所			Y1E01090502レベル4
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 18-8-40BB 0.36m3を超え0.38m3以下	2	箇所			SPK21040093 00 単第0 -0016 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 -0017 表
蓋 【600*600】	2	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),600×600,T-25	2	枚			SDT00017 00 単第0 -0018 表
構造物撤去工	1	式			Y1E0112 レベル2

本工事費 内訳表

頁0 -0008

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
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】	4	m3			Y1E01120601レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	4	m3			SDT00031 00 単第0 -0019 表
コンクリート構造物取壊し 【鉄筋構造物】	41	m3			Y1E01120601レベル4
構造物とりこわし工(鉄筋構造物) 機械施工	41	m3			SDT00033 00 単第0 -0020 表
舗装版切断 【アスファルト舗装】	39	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	39	m			SPK21040302 00 単第0 -0021 表
舗装版破碎 【アスファルト舗装】	410	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	410	m2			SPK21040301 00 単第0 -0022 表

本工事費 内訳表

頁0 -0009

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
石積取壊し					Y1E01120604レベル4
	30	m3			
掘削 岩塊・玉石 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満					SPK21040001 00
	30	m3			単第0 -0023 表
運搬処理工					Y1E011216 レベル3
	1	式			
コンクリート殻運搬 【コンクリート殻/無筋】					Y1E01121601レベル4
	4	m3			
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離5.7km以下(3.3km超)					SPK21040138 00
	4	m3			単第0 -0024 表
コンクリート殻処分 【コンクリート殻/無筋】					Y1E01121602レベル4
	4	m3			
【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 無筋					F9003 00
	9	t			
コンクリート殻運搬 【コンクリート殻/有筋】					Y1E01121601レベル4
	41	m3			

本工事費 内訳表

頁0 -0010

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
殻運搬 Co(鉄筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離10.9km以下(8.0km超)	41	m3			SPK21040138 00 単第0 -0025 表
コンクリート殻処分 【コンクリート殻/有筋】	41	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	103	t			F9004 00
アスファルト殻運搬 【アスファルト殻】	20	m3			Y1E01121601レベル4
殻運搬 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離3.5km以下(3.0km超)	20	m3			SPK21040138 00 単第0 -0026 表
アスファルト殻処分 【アスファルト殻】	20	m3			Y1E01121602レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
アスファルト殻受入費	48	t			F9005 00

本工事費 内訳表

頁0 -0011

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
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
	602	m2			
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30					SPK21040225 00
	602	m2			単第0 -0027 表
上層路盤(車道・路肩部) 【RM-30 t=10cm】					Y1E02040403 レベル4
	602	m2			
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工					SPK21040227 00
	602	m2			単第0 -0028 表
表層(車道・路肩部) 【平均幅員3.0m超 t=5cm】					Y1E02040409 レベル4
	598	m2			
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚50mm					SPK21040234 00
	598	m2			単第0 -0029 表

本工事費 内訳表

頁0 -0012

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
路盤(車道・路肩部) 【RC-30 t=15cm】	40	m2			Y1E02040401レベル4
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工 RC-30	40	m2			SPK21040225 00 単第0 -0030 表
表層(車道・路肩部) 【平均幅員3.0m超 t=5cm】	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			SPK21040234 00 単第0 -0029 表
コンクリート舗装工	1	式			Y1E020412 レベル3
路盤(車道・路肩部) 【RC-30 t=10cm】	22	m2			Y1E02041203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	22	m2			SPK21040225 00 単第0 -0027 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 バックホウ(クレーン機能付)打設	2	m3			SPK21040140 00 単第0 -0031 表

本工事費 内訳表

頁0 -0013

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
全工種共通仮設					Y1J01 レベル1
	1	式			
仮設工					Y1J0101 レベル2
	1	式			
交通管理工					Y1J010121 レベル3
	1	式			
交通誘導警備員					Y1J01012101 レベル4
	44	人			
交通誘導警備員B					R0369 00
	44	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			

本工事費 内訳表

頁0 -0014

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
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)					SPK21040167 00
	200	m2			単第0 -0032 表
除根(伐木除根)					SPK21040168 00
	200	m2			単第0 -0033 表
運搬(伐木除根) 機械施工 除根作業有り DID区間無し 距離25.0km以下(21.0km超)					SPK21040173 00
	200	m2			単第0 -0034 表
【準備費に含まれる処分費等】					#0047
建設発生木材受入費					F9002 00
	60	m3			
共通仮設費率分					Z0019
計算情報…… 対象額…… 率……					
共通仮設費計					

本工事費 内訳表

頁0 -0015

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
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…
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					

本工事費 内訳表

頁0 -0016

[illegible]

施工単価表

掘削
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 30.15%
標準
58.62%
労務構成比:
材料構成比: 11.23%
市場単価構成比: 0.00%
標準単価: 1,114.80000
m3 当り

SPK21040001
単第0 -0001 表

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	30.15%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00062 MTPT00062
運転手(特殊)	58.62%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.23%		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 F=7 土砂 標準			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

路床盛土

SPK21040005

単第0 -0002 表

1

施工幅員2.5m未満

標準単価：

m3

当り

機械構成比：0.90%

労務構成比：98.86%

材料構成比：0.24%

市場単価構成比：0.00%

5,798.70000

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
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8～1.1t	0.90%		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	89.00%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	9.86%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	0.24%		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
機械構成比: 10.84%

SPK21040024
レキ質土,砂及び砂質土,粘性土
労務構成比: 79.28%

単第0 -0003 表
材料構成比: 9.88%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価: 783.41000

m2 当り
783.41000

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	10.84%		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	38.44%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	21.93%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	18.91%		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	9.88%		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

頁0 -0020

土砂等運搬

SPK21040002

単第0 -0004 表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離1.5km以下(1.0km超)

1

m3 当り

機械構成比: 25.95% 労務構成比:

61.91%

材料構成比: 12.14%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

974.22000

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] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	25.95%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00017T1 MTPT00017T1
運転手(一般)	61.91%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	12.14%		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 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=10 距離1.5km以下(1.0km超)			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

頁0 -0021

植生マット工
[規]500m2未満

SS000277

單第0 -0005 表

1

m2

当り

[illegible]

施工単価表

床掘り
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 22.07% 労務構成比: 70.62% 材料構成比: 7.31% 市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0007 表

1
標準単価: m3 当り
1,986.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
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	22.07%		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)	38.15%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	32.47%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.31%		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 -0024

埋戻し		SPK21040019		単第0 -0008 表		1		m3 当り	
土砂		上記以外(小規模)		市場単価構成比: 0.00%		標準単価:		3,520.00000	
機械構成比: 10.59%		労務構成比: 85.50%		材料構成比: 3.91%					
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		9.94%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3			MTPC00083 MTPT00083		
タンパ及びランマ タンパ及びランマ 質量60～80kg		0.65%		タンパ及びランマ タンパ及びランマ 質量60～80kg			MTPC00048 MTPT00048		
普通作業員		48.90%		普通作業員			RTPC00002 RTPT00002		
特殊作業員		19.42%		特殊作業員			RTPC00001 RTPT00001		
運転手(特殊)		17.18%		運転手(特殊)			RTPC00006 RTPT00006		
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油		3.29%		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 -0025

埋戻し
土砂

SPK21040019

單第0 -0008 表

上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 10.59%

勞務構成比:

85.50%

材料構成比: 3.91%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

3,520.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0029

蓋版

SDT00017

单第0 -0012 表

落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種ふた

400[512×110×500]

1

枚 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0030

蓋版

SDT00017

单第0 -0013 表

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]

1

枚 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0031

鉄筋コンクリート台付管

SPK21040085

単第0 -0014 表

据付 管径300mm

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: 6.34% 労務構成比: 25.84% 材料構成比: 67.82% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 11,472.00000

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
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	5.16%		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	7.49%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	7.08%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	4.30%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.14%		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300BZ,長2000 参考質量390kg	65.43%		鉄筋コンクリート台付管(パイコン台付管) 管径300mm×長さ2,000mm		TTPC00134 TTPT00134
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.95%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0032

鉄筋コンクリート台付管

SPK21040085

單第0 -0014 表

据付 管径300mm

台付鉄筋コンクリート管（バイコン管）

1

当り

機械構成比: 6.34%

勞務構成比:

25.84%

材料構成比: 67.82%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

11,472.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0033

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK21040093

単第0 -0015 表

18-8-40BB

0.32m3を超え0.34m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.99%

労務構成比:

87.71%

材料構成比:

11.30%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

46,788.00000

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	0.85%		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	35.40%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	27.27%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.15%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.51%		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)	10.50%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD00010 TTPT00003

施工単価表

頁0 -0034

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK21040093

单第0 -0015 表

18-8-40BB

0.32m3を超え0.34m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.99%

勞務構成比:

87.71%

材料構成比: 11.30%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

46,788.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0035

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK21040093

単第0 -0016 表

18-8-40BB

0.36m3を超え0.38m3以下

1

機械構成比: 1.02% 労務構成比: 87.26% 材料構成比: 11.72% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 50,502.00000 箇所 当り

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	0.88%		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	35.07%		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	10.12%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.59%		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)	10.91%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD00010 TTPT00003

施工単価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK21040093

単第0 -0016 表

1

箇所 当り

18-8-40BB

0.36m3を超え0.38m3以下

標準単価:

50,502.00000

機械構成比: 1.02%

労務構成比: 87.26%

材料構成比: 11.72%

市場単価構成比: 0.00%

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
軽油 パトロール給油,2〜4KL積載車給油	0.47%		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=3 D=1 F=1	18-8-40BB バックハウ(クレーン機能付)打設 -		C=9 E=1	0.36m3を超え0.38m3以下 一般養生・特殊養生(練炭)	

施工単価表

頁0 -0037

蓋版

SDT00017

單第0 -0017 表

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 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0038

蓋版

SDT00017

單第0 -0018 表

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

1

枚 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0039

構造物とりこわし工(無筋構造物)

SDT00031

單第0 -0019 表

機械施工

1

m3

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0040

構造物とりこわし工(鉄筋構造物)

SDT00033

單第0 -0020 表

機械施工

1

m3

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0041

舗装版切断
アスファルト舗装版
機械構成比: 6.24% 労務構成比: 54.57% 材料構成比: 39.19% 市場単価構成比: 0.00%

SPK21040302
アスファルト舗装版厚15cm以下

単第0 -0021 表
標準単価: 1 m 562.41000 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
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φ56cm	4.22%		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φ56cm		MTPC00056 MTPT00056
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.07%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.53%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.29%		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)	36.35%		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

頁0 -0042

鋪裝版切断

SPK21040302

單第0 -0021 表

アスファルト舗装版

アスファルト舗装版厚15cm以下

1

皿 当り

機械構成比: 6.24%

勞務構成比:

54.57%

材料構成比: 39.19%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

562.41000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0043

舗装版破碎
アスファルト舗装版
機械構成比: 9.68% 労務構成比: 82.20% 材料構成比: 8.12% 市場単価構成比: 0.00%

SPK21040301 障害無し 舗装版厚15cm以下

単第0 -0022 表

1 m2 当り
標準単価: 167.88000

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0.45m3(平積0.35) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	9.68%		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	28.85%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	28.25%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	25.10%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	8.12%		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

掘削
岩塊・玉石 オープンカット 押土無し
機械構成比: 47.55% 労務構成比: 33.92% 障害無し 5,000m3未満

SPK21040001
材料構成比: 18.53% 市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0023 表

1
標準単価: 396.67000
m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
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	47.55%		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)	33.92%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	18.53%		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 岩塊・玉石 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

頁0 -0045

殻運搬
Co(無筋)構造物とりこわし
機械構成比: 43.38% 労務構成比: 41.88% 材料構成比: 14.74% 市場単価構成比: 0.00%

SPK21040138
DID区間無し 運搬距離5.7km以下(3.3km超)

単第0 -0024 表

1
標準単価:

m3 当り
1,199.60000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	43.38%		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)	41.88%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.74%		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 Co(無筋)構造物とりこわし C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=1 機械積込 D=25 運搬距離5.7km以下(3.3km超)		

施工単価表

殻運搬
Co(鉄筋)構造物とりこわし
機械構成比: 43.38% 労務構成比: 41.88% 材料構成比: 14.74% 市場単価構成比: 0.00%

SPK21040138
DID区間無し 運搬距離10.9km以下(8.0km超)

単第0 -0025 表

1
標準単価:

m3 当り
2,015.30000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	43.38%		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)	41.88%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.74%		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 Co(鉄筋)構造物とりこわし C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=1 機械積込 D=44 運搬距離10.9km以下(8.0km超)		

施工単価表

頁0 -0047

殻運搬
舗装版破碎
機械構成比: 19.75% 労務構成比: 70.85% 材料構成比: 9.40% 市場単価構成比: 0.00%

SPK21040138
DID区間無し 運搬距離3.5km以下(3.0km超)

単第0 -0026 表
1
標準単価: m3 当り
3,319.70000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	19.75%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
運転手(一般)	70.85%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	9.40%		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 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(小規模土工) D=17 運搬距離3.5km以下(3.0km超)		

施工単価表

頁0 -0048

下層路盤(車道・路肩部)

SPK21040225

単第0 -0027 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 5.23% 労務構成比: 15.52% 材料構成比: 79.25% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,077.40000

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
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 マタダム・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)	7.14%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.51%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	2.39%		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

頁0 -0049

下層路盤(車道・路肩部)
全仕上り厚100mm 1層施工
機械構成比: 5.23% 労務構成比: 15.52% 材料構成比: 79.25% 市場単価構成比: 0.00%

SPK21040225

単第0 -0027 表

1
標準単価:

m2 当り
1,077.40000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生クラッシャラン 30～0mm	77.85%		クラッシャラン 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	1.15%		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 -0050

上層路盤(車道・路肩部)

SPK21040227

単第0 -0028 表

RM-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 10.38% 労務構成比: 30.75% 材料構成比: 58.87% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 543.99000

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
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	4.20%		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	3.25%		ロードローラ マタダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
<貸>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	1.06%		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)	14.14%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	4.97%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	4.74%		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

頁0 -0051

上層路盤(車道・路肩部)

SPK21040227

単第0 -0028 表

RM-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 10.38% 労務構成比: 30.75% 材料構成比: 58.87% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 543.99000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生粒度調整碎石 30～0mm	56.09%		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	2.28%		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 RM-30 H=1 -(全ての費用)			E=100 全仕上り厚(mm)		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0052

表層(車道・路肩部)

SPK21040234

単第0 -0029 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: 1.58% 労務構成比: 10.02% 材料構成比: 88.40% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,527.80000

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	1.02%		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	3.67%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	2.09%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	2.04%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	0.69%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

頁0 -0053

表層(車道・路肩部)
平均幅員3.0m超
機械構成比: 1.58%
SPK21040234
1層当り平均仕上厚50mm
労務構成比: 10.02%
材料構成比: 88.40%
市場単価構成比: 0.00%
単第0 -0029 表

1
標準単価:
m2 当り
1,527.80000

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)	80.30%		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	7.54%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026
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 C=6 G=1 I=1 平均幅員3.0m超 再生密粒度アスファルト混合物(20) - -(全ての費用)			B=50 E=2 H=1 1層当り平均仕上り厚(mm) PK-3 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0054

下層路盤(車道・路肩部)

SPK21040225

単第0 -0030 表

全仕上り厚150mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 5.23%

労務構成比:

15.52%

材料構成比:

79.25%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

1,077.40000

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
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 マタダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
<貸>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)	7.14%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.51%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	2.39%		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

頁0 -0055

下層路盤(車道・路肩部)
全仕上り厚150mm 1層施工
機械構成比: 5.23% 労務構成比: 15.52% 材料構成比: 79.25% 市場単価構成比: 0.00%

SPK21040225

単第0 -0030 表

1
標準単価:

m2 当り
1,077.40000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生クラッシャラン 30～0mm	77.85%		クラッシャラン 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	1.15%		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=150 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):150.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0056

コンクリート

SPK21040140

単第0 -0031 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: 4.53%

労務構成比:

37.78%

材料構成比:

57.69%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

28,266.00000

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	4.28%		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	10.72%		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	6.55%		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)	55.69%		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	1.89%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0057

コンクリート

SPK21040140

單第0 -0031 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: 4.53% **勞務構成比:**

37.78% **材料構成比:** **57.69%**

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

28,266.00000

[illegible]

施工単価表

伐木・伐竹(伐木除根)

SPK21040167

単第0 -0032 表

1

m2

当り

伐木(中)(10本/100m2以上50本/100m2未満)

標準単価:

106.77000

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%

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	57.61%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	20.82%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	12.48%		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)

SPK21040168

単第0 -0033 表

1

m2 当り

機械構成比: 29.15% 労務構成比: 61.64% 材料構成比: 9.21% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 39.39300

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) 標準型・排2 山積0.45/平積0.35m3	24.25%		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	4.90%		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1,700～2,000mm 爪幅400～750mm		MTPC00085 MTPT00085
運転手(特殊)	33.43%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	28.21%		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	9.21%		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

頁0 -0060

運搬(伐木除根)

機械施工 除根作業有り

機械構成比: 48.53%

労務構成比:

SPK21040173

DID区間無し 距離25.0km以下(21.0km超)

37.48%

材料構成比:

13.99%

市場単価構成比:

0.00%

単第0 -0034 表

1

標準単価:

m2 当り

49.22100

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	48.53%		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)	37.48%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	13.99%		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=60 距離25.0km以下(21.0km超)		

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	396.1	400	
	盛 土 工						
		路床盛土	W<2.5	m3	26.1	30	
	法面整形工						
		切土法面整形		m2	161.0	160	
	残土処分						
		残 土	土砂	m3	379.9	410	
		残 土	岩塊	m3	32.2		
法面工							
	植生工						
		植生マット	切土法面部	m2	72.7	70	
	防草工						
		1号防草Co	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$ t=7cm	m2	105.9	106	
排水構造物工							
	作業土工						
		床掘り	土砂	m3	65.6	70	
		埋戻し	最大埋戻幅 1m未満	m3	47.5	50	
	側溝工						
		プレキャスト側溝	PU1-B300-H300	m	1.3	1	
		プレキャスト側溝	PU3-B300-H300	m	68.4	68	
		プレキャスト側溝	PU3-B400-H400	m	52.4	52	
		側溝蓋	コンクリート蓋 PC4-B400	m	22.0	22	N=44
		側溝蓋	グレーチング蓋B400 T-25	m	6.0	6	N=6
	管渠工						
		重圧管	$\phi 300$	m	3.5	4	
	集水枳工						
		G1-B500-L500-H600	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$ グレーチング蓋(T-25)	箇所	1.0	1	V=0.330m3
		G1-B600-L600-H700	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$ グレーチング蓋(T-25)	箇所	2.0	2	V=0.377m3

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
舗装工							
	アスファルト舗装工						
	車道舗装						
		表層	密粒度アスコン t=5cm	m2	597.6	598	
		上層路盤	M-30t=10cm	m2	602.1	602	
		下層路盤	RC-30 t=10cm	m2	602.1	602	
	路肩舗装						
		表層	密粒度アスコン t=5cm	m2	43.5	44	
		路盤	RC-30t=15cm	m2	39.7	40	
	コンクリート舗装工						
		コンクリート版	σ ck=18N/mm2t=10cm	m2	22.1	22	2m3
		路盤	RC-30t=10cm	m2	22.1	22	
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	m3	3.8	4	
		コンクリート取壊し	鉄筋構造物	m3	41.2	41	
		石積取壊し	控35cm	m2	92.0	92	V=32.2m3
		舗装版取壊し	アスファルト t=5cm	m2	406.9	410	
		舗装切断	t=5cm	m	39.2	39	
	運搬処理工						
		殻運搬処理	コンクリート殻/無筋	m3	3.8	4	9t
			コンクリート殻/有筋	m3	41.2	41	103t
			アスファルト殻	m3	20.3	20	48t
準備工		伐採作業	中	m2	200.0	200	60m3

土 量 配 分 表

発 生 土

片切掘削（土砂）＝	396.1
石積とりこわし＝	32.2
掘削（土砂）合計：ΣC＝	396.1

26.1/0.9=29.0

流 用 土

路体盛土	
路床盛土	26.1
路体外盛土	
畦畔盛土	
盛土合計 ΣB＝	26.1

排水床堀（土砂）＝ 65.6

排水床堀（土砂）＝	65.6
床堀（土砂）合計：E＝	65.6

47.5/0.9=52.8

排水埋戻＝ 47.5

排水埋戻＝	47.5
埋戻合計 Σ＝	47.5

残 土

土 砂：V＝396.1－29.0＋65.6－52.8＝379.9 (m3)
岩 塊：V＝32.2 (m3)

道路土工 数量計算書

測 点	距 離	片切掘削(土砂) C1						摘 要
		断面	平均	立積	断面	平均	立積	
		0.9	---	---				
NO. 0	3.7	0.9	0.90	3.3				
NO. 1	20.0	3.5	2.20	44.0				
BC. 1	20.2	9.0	6.25	126.3				
SP. 1	9.7	3.0	6.00	58.2				
EC. 1	9.7	3.7	3.35	32.5				
BC. 2	11.4	2.0	2.85	32.5				
SP. 2	10.6	2.2	2.10	22.3				
EC. 2	10.6	1.6	1.90	20.1				
NO. 5	7.9	1.7	1.65	13.0				
BC. 3	7.5	2.8	2.25	16.9				
NO. 6	12.0	1.7	2.25	27.0				
SP. 3		1.5	1.60	0.0				
EC. 3		0.0	0.75	0.0				
BC. 4								
SP. 4								
EC. 4		0.0	---	---				
NO. 9		6.5	3.25	0.0				
BC. 5		7.1	6.80	0.0				
NO. 10		6.6	6.85	0.0				
SP. 5		4.1	5.35	0.0				
EC. 5		2.1	3.10	0.0				
NO. 11		0.5	1.30	0.0				
SP. 6		0.4	0.45	0.0				
EC. 6		0.4	0.40	0.0				
		0.4	0.40	0.0				
合計	123.3			396.1				

道路土工 数量計算書

[illegible]

道 路 土 工 数 量 計 算 書

測 点	距 離	切土法面整形 : LC1 左 側			切土法面整形 : LC1 右 側			摘 要
		断面	平均	立積	断面	平均	立積	
NO. 0		0.0	---	---				
NO. 1	20.0	1.5	0.75	15.0				
BC. 1	20.2	3.4	2.45	49.5				
SP. 1	9.7	3.0	3.20	31.0				
EC. 1	9.7	1.7	2.35	22.8				
BC. 2	11.4	0.4	1.05	12.0				
SP. 2	10.6	0.7	0.55	5.8				
EC. 2	10.6	0.4	0.55	5.8				
NO. 5	7.9	0.0	0.20	1.6				
BC. 3	7.5	1.3	0.65	4.9				
NO. 6	12.0	0.8	1.05	12.6				
SP. 3		0.4	0.60	0.0				
EC. 3		0.0	0.20	0.0				
BC. 4								
SP. 4								
EC. 4		0.0	---	---				
NO. 9		1.9	0.95	0.0				
BC. 5		2.4	2.15	0.0				
NO. 10		2.8	2.60	0.0				
SP. 5		2.5	2.65	0.0				
EC. 5		0.3	1.40	0.0				
NO. 11		0.2	0.25	0.0				
SP. 6		0.2	0.20	0.0				
EC. 6		0.0	0.10	0.0				
合計	232.4			161.0				
左右合計		161.0						

法 面 工 数 量 計 算 書

測 点	距 離	切土法面保護 : Lc 左 側			切土法面保護 : Lc 右 側			摘 要
		断面	平均	立積	断面	平均	立積	
NO. 0		0. 0	---	---				
NO. 1	20. 0	0. 5	0. 25	5. 0				
BC. 1	20. 2	2. 4	1. 45	29. 3				
SP. 1	9. 7	2. 0	2. 20	21. 3				
EC. 1	9. 7	0. 7	1. 35	13. 1				
BC. 2	11. 4	0. 0	0. 35	4. 0				
SP. 2	10. 6							
EC. 2	10. 6							
NO. 5	7. 9							
BC. 3	7. 5							
NO. 6	12. 0							
SP. 3								
EC. 3								
BC. 4								
SP. 4								
EC. 4		0. 0	---	---				
NO. 9		0. 9	0. 45	0. 0				
BC. 5		1. 4	1. 15	0. 0				
NO. 10		1. 8	1. 60	0. 0				
SP. 5		1. 5	1. 65	0. 0				
EC. 5		0. 0	0. 75	0. 0				
NO. 11								
SP. 6								
EC. 6								
合計	232. 4			72. 7				
左右合計		72. 7						

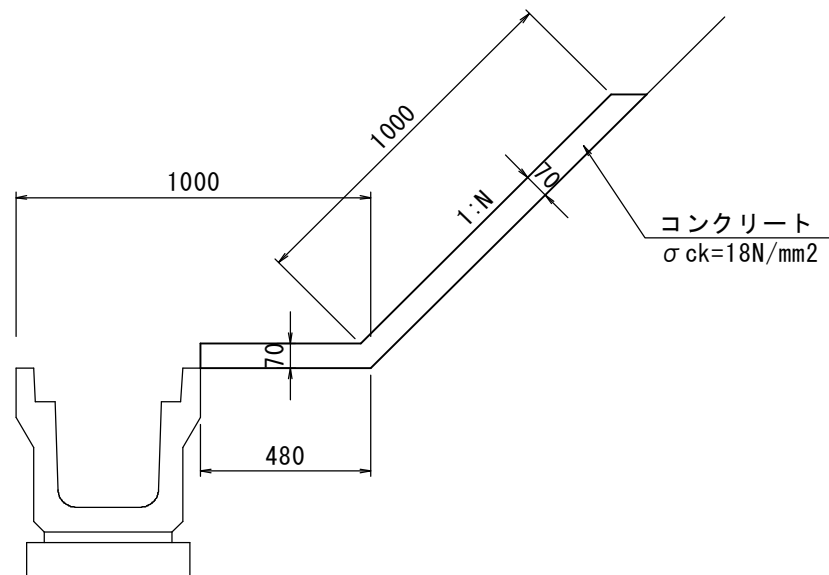
延長計算書

(第 号表)

法面工

測 点 番 号	工 種 距 離	防草対策工							
		1号防草Co							
		左		右		左		右	
NO. 0									
NO. 1	20.0	19.1	]						
BC. 1	20.2	20.2							
SP. 1	9.7	9.2							
EC. 1	9.7	9.2	←94.1						
BC. 2	11.4	11.4							
SP. 2	10.6	12.1							
EC. 2	10.6	12.0							
NO. 5	7.9	0.9	]						
BC. 3	7.5	0.7	]						
NO. 6	12.0	11.1	←11.8						
SP. 3									
EC. 3			]						
BC. 4									
SP. 4									
EC. 4									
NO. 9			]						
BC. 5									
NO. 10			←0.0						
SP. 5									
EC. 5			]						
NO. 11			←0.0						
SP. 6									
EC. 6			]						
NO. 23									
NO. 24									
合 計	119.6	105.9							
左右合計		105.9							

数量計算書

$$L = 105.9 \text{ m}$$
[illegible]

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									
		58.8				42.6		60.8	
単位数量計算書より									
重圧管φ300	3.5	1.7				1.1		1.3	
重圧管φ400	0.0	0.0				0.0		0.0	
G1-B500-L500-H600	1.0	1.5				1.1		0.8	
G1-B600-L600-H700	2.0	3.6				2.7		2.0	
G1-B400-L400-H660	0.0	0.0				0.0		0.0	
合 計		65.6				47.5		64.9	
						47.5			

[illegible]

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						2.6	3.0		
NO. 1	20.0	1.3	1.3			0.4			
BC. 1	20.2					18.9			
SP. 1	9.7					20.2	65.4		
EC. 1	9.7					9.3			
BC. 2	11.4					9.3			
SP. 2	10.6					7.7			
EC. 2	10.6								
NO. 5	7.9								
BC. 3	7.5								
NO. 6	12.0								
SP. 3									
EC. 3									
BC. 4									
SP. 4									
EC. 4									
NO. 9									
BC. 5									
NO. 10							0.0		
SP. 5									
EC. 5									
NO. 11							0.0		
SP. 6									
EC. 6									
NO. 13									
NO. 14									
合 計	119.6	1.3				68.4			
左右合計		1.3				68.4			

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			
		グレーチング蓋 B300				T-25			
		PU3-B400-H400				T-25			
		左		右		左		右	
NO. 0							0.0		
NO. 1	20.0								
BC. 1	20.2								
SP. 1	9.7								
EC. 1	9.7								
BC. 2	11.4	2.9							
SP. 2	10.6	11.8							
EC. 2	10.6	11.8	40.4						
NO. 5	7.9	7.9							
BC. 3	7.5	6.0 0.7							
NO. 6	12.0	11.3							
SP. 3									
EC. 3			12.0						
BC. 4									
SP. 4			0.0						
EC. 4									
NO. 9									
BC. 5									
NO. 10									
SP. 5									
EC. 5									
NO. 11									
SP. 6									
EC. 6									
NO. 13									
NO. 14									
合 計	119.6	52.4				0.0			
左右合計		52.4				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	20.0								
BC. 1	20.2								
SP. 1	9.7								
EC. 1	9.7								
BC. 2	11.4								
SP. 2	10.6								
EC. 2	10.6	5.1	} 13.0						
NO. 5	7.9	7.9							
BC. 3	7.5	0.0	} 9.0			6.0	6.0		
		0.7							
NO. 6	12.0	8.3	}						
SP. 3									
EC. 3			} 0.0						
BC. 4									
SP. 4									
EC. 4									
NO. 9									
BC. 5									
NO. 10									
SP. 5									
EC. 5									
NO. 11									
SP. 6									
EC. 6									
NO. 13									
NO. 14									
合 計	119.6	22.0				6.0			
左右合計		22.0				6.0			

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	20. 0	1. 4	1. 4						
BC. 1	20. 2								
SP. 1	9. 7								
EC. 1	9. 7								
BC. 2	11. 4	2. 1	2. 1						
SP. 2	10. 6								
EC. 2	10. 6								
NO. 5	7. 9								
BC. 3	7. 5								
NO. 6	12. 0								
SP. 3									
EC. 3									
BC. 4									
SP. 4									
EC. 4									
NO. 9									
BC. 5									
NO. 10									
SP. 5									
EC. 5									
NO. 11									
SP. 6									
EC. 6									
NO. 13									
NO. 14									
合 計	119. 6	3. 5				0. 0			
左右合計		3. 5				0. 0			

延長計算書

(第 号表)

排水構造物工

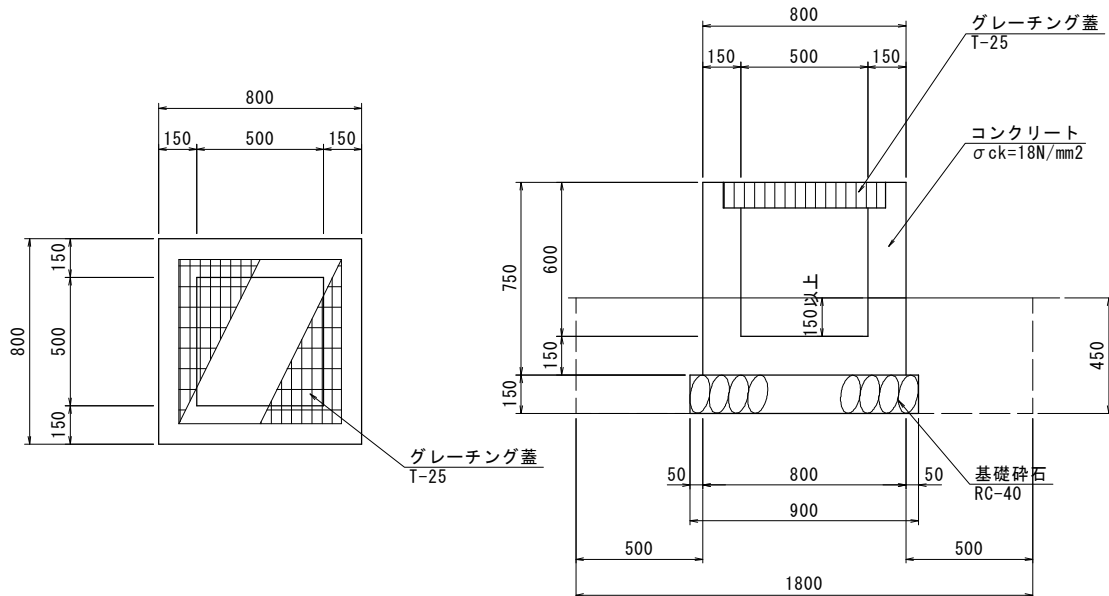
測 点 番 号	工 種 距 離	集水桝				集水桝			
		G1-B500-L500-H600				G1-B600-L600-H700			
		左		右		左		右	
NO. 0									
NO. 1	20. 0		1. 0						
BC. 1	20. 2								
SP. 1	9. 7								
EC. 1	9. 7								
BC. 2	11. 4						1. 0		
SP. 2	10. 6								
EC. 2	10. 6								
NO. 5	7. 9								
BC. 3	7. 5						1. 0		
NO. 6	12. 0								
SP. 3									
EC. 3									
BC. 4									
SP. 4									
EC. 4									
NO. 9									
BC. 5									
NO. 10									
SP. 5									
EC. 5									
NO. 11									
SP. 6									
EC. 6									
NO. 13									
NO. 14									
合 計	119. 6	1. 0				2. 0			
左右合計		1. 0				2. 0			

数量計算書

N = 1.0 箇所

土工なし 0.0 箇所

土砂	1.0箇所
----	-------

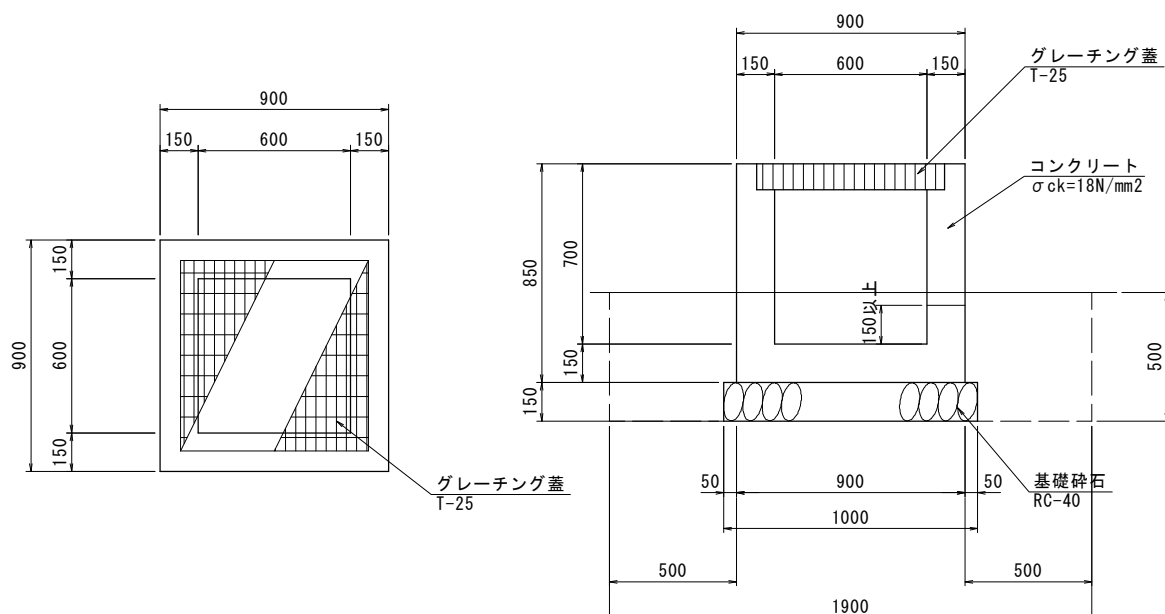
[illegible]

数量計算書

N= 2.0 箇所

土工なし 0.0 箇所

土 砂 2.0 箇所

[illegible]

G1-B500-L500-H600

コンクリート控除量

※ 控除しない場合「内空300以下」は、厚さ(t)を 0 とする。

番号	延 長 調		水 路 等					管 渠 等				備 考	
	測 点	左・右	幅(B) ①	深さ(H) ②	厚さ(t) ③	箇所 ④	控除量(m3) ①*②*③*④	管径(φ) ①'	厚さ(t) ②'	箇所 ③'	控除量(m3) $\pi/4*①'2*②'*③'$	Gr蓋の 有無	土工の 有無
1	No. 0 + 0.70	左	300	300	0	3	0.000	300	0	1	0.000	T-25	土 砂
	11 + 8.50	左	300	300	0	2	0.000						
合 計			(箇所数) 1				(水路等控除量) 0.000	土 砂 1		(管渠等控除量) 0.000		(全控除量) 0.000	

1箇所当り控除量 0.000 / 1 = 0.000 m3/箇所

G1-B600-L600-H700

コンクリート控除量

※ 控除しない場合「内空300以下」は、厚さ(t)を 0 とする。

番号	延 長 調		水 路 等					管 渠 等				備 考	
	測 点	左・右	幅(B) ①	深さ(H) ②	厚さ(t) ③	箇所 ④	控除量(m3) ①*②*③*④	管径(φ) ①'	厚さ(t) ②'	箇所 ③'	控除量(m3) $\pi/4*①'2*②'*③'$	Gr蓋の 有無	土工の 有無
1	No. 3 + 7.60	左	400	400	150	1	0.024	300	0	1	0.000	T-25	土 砂
			300	300	0	1	0.000						
2	No. 5 + 6.90	左	400	400	150	3	0.072					T-25	土 砂
	8 + 15.80	左	300	300	0	2	0.000						
			400	400	150	1	0.024						
合 計			(箇所数) 2				(水路等控除量) 0.120	土 砂 2		(管渠等控除量) 0.000		(全控除量) 0.120	

1箇所当り控除量 0.120 / 2 = 0.060 m3/箇所

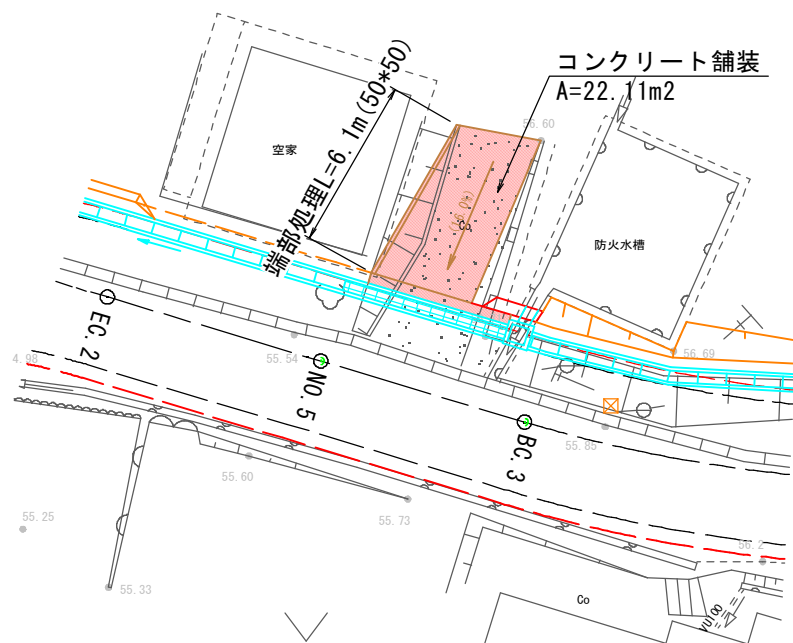
鋪 装 工 数 量 計 算 書

[illegible]

舗 装 工 数 量 計 算 書

測 点	距 離	路肩舗装 表層：W4			路肩舗装 路盤：W5			摘 要
		幅員	平均	平積	幅員	平均	平積	
NO. 0								
NO. 1	20.0							
	15.2	1.60	---	---	1.50	---	---	
BC. 1	5.0	1.60	1.60	8.0	1.50	1.50	7.5	
SP. 1	9.7	0.81	1.21	11.7	0.71	1.11	10.8	
EC. 1	9.7	0.90	0.86	8.3	0.80	0.76	7.4	
BC. 2	11.4	0.00	0.45	5.1	0.00	0.40	4.6	
SP. 2	10.6	0.97	0.49	5.2	0.87	0.44	4.7	
EC. 2	10.6	0.00	0.49	5.2	0.00	0.44	4.7	
NO. 5	7.9							
BC. 3	7.5							
NO. 6	12.0							
SP. 3								
EC. 3								
BC. 4								
SP. 4								
EC. 4								
NO. 9								
BC. 5								
NO. 10								
SP. 5								
EC. 5								
NO. 11								
SP. 6								
EC. 6								
合計	232.4			43.5			39.7	

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	
		0.3	---	---	0.2	---	---	
NO. 0	3.7	0.3	0.30	1.1	0.2	0.20	0.7	
	0.8	0.3	0.30	0.2	0.2	0.20	0.2	
					0.2	0.20	0.0	
NO. 1	19.2				0.2	0.20	3.8	
BC. 1	20.2				0.2	0.20	4.0	
SP. 1	9.5				0.2	0.20	1.9	
EC. 1	9.4				0.2	0.20	1.9	
BC. 2	11.4				0.2	0.20	2.3	
SP. 2	11.3				0.3	0.25	2.8	
EC. 2	11.3				0.3	0.30	3.4	
NO. 5	7.9				0.3	0.30	2.4	
BC. 3	7.5				0.3	0.30	2.3	
NO. 6	11.8				0.3	0.30	3.5	
SP. 3					0.3	0.30	0.0	
EC. 3					0.2	0.25	0.0	
BC. 4					0.2	0.20	0.0	
SP. 4					0.2	0.20	0.0	
EC. 4					0.2	0.20	0.0	
					0.2	0.20	0.0	
		0.2	---	---				
NO. 9		0.2	0.20	0.0				
BC. 5		0.2	0.20	0.0				
NO. 10		0.3	0.25	0.0				
SP. 5		0.4	0.35	0.0				
		0.4	0.40	0.0				
		0.2	0.30	0.0				
EC. 5		0.2	0.20	0.0				
NO. 11		0.2	0.20	0.0				
SP. 6		0.2	0.20	0.0				
EC. 6		0.2	0.20	0.0				
		0.2	0.20	0.0				
No. 5左側		0.3	---	---				
	8.4	0.3	0.30	2.5				
支障構造物							4.8	0.1*2.0*6*4
支障構造物							7.2	6*6*0.1*2
合 計	232.4			3.8			41.2	

構造物撤去工数量計算書

測 点	距 離	石積取壊 : C (St) 空石積						摘 要
		SL	平均	平積	断面	平均	立積	
		0.00	---	---				
	4.0	2.98	1.490	6.0				
BC. 1	19.0	2.98	2.980	56.6				
SP. 1	9.7	1.61	2.295	22.3				
	4.4	1.61	1.610	7.1				
EC. 1	9.7							
BC. 2	11.4							
SP. 2	10.6							
EC. 2	10.6							
NO. 5	7.9							
BC. 3	7.5							
NO. 6	12.0							
SP. 3								
EC. 3								
BC. 4								
SP. 4								
EC. 4								
NO. 9								
BC. 5								
NO. 10								
SP. 5								
EC. 5								
NO. 11								
SP. 6								
EC. 6								
合計	232.4			92.0				
立 積		V=92×0.35=			32.2			

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	19.2	0.47	0.470	9.0				
BC. 1	20.2	5.02	2.745	55.4				
SP. 1	9.7	5.00	5.010	48.6				
EC. 1	9.7	5.29	5.145	49.9				
BC. 2	11.4	4.12	4.705	53.6				
SP. 2	10.6	4.31	4.215	44.7				
EC. 2	10.6	3.64	3.975	42.1				
NO. 5	7.9	3.55	3.595	28.4				
BC. 3	7.5	3.57	3.560	26.7				
NO. 6	12.0	4.52	4.045	48.5				
SP. 3		4.62	4.570	0.0				
EC. 3		1.48	3.050	0.0				
BC. 4		1.78	1.630	0.0				
SP. 4		1.78	1.780	0.0				
EC. 4		2.72	2.250	0.0				
NO. 9		2.12	2.420	0.0				
BC. 5		0.30	1.210	0.0				
NO. 10		2.06	1.180	0.0				
SP. 5		5.42	3.740	0.0				
EC. 5		5.63	5.525	0.0				
NO. 11		1.35	3.490	0.0				
SP. 6		0.32	0.835	0.0				
EC. 6		2.17	1.245	0.0				
		2.17	2.170	0.0				
合計	232.4			406.9				
立 積		V=406.9×0.05=			20.3			

延長計算書

(第 号表)

構造物撤去工

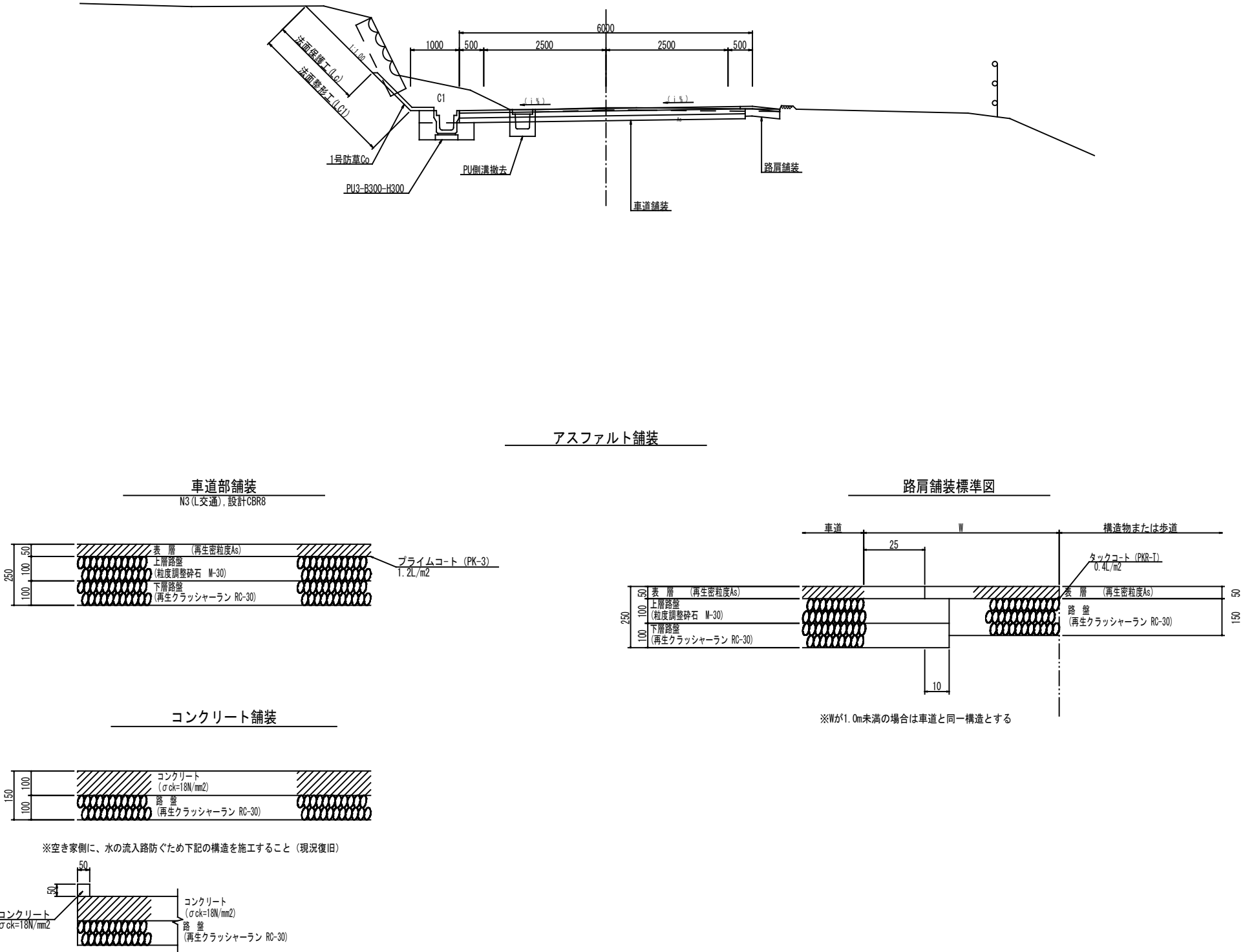
測 点 番 号	工 種	舗装切断							
	距 離	左		右		左		右	
NO. 0									
NO. 1	20. 0	19. 2	} 39. 2						
BC. 1	20. 2	20. 0							
SP. 1	9. 7								
EC. 1	9. 7								
BC. 2	11. 4								
SP. 2	10. 6								
EC. 2	10. 6								
NO. 5	7. 9								
BC. 3	7. 5								
NO. 6	12. 0								
SP. 3									
EC. 3			} 0. 0						
BC. 4									
SP. 4									
EC. 4									
NO. 9									
BC. 5									
NO. 10									
SP. 5									
EC. 5									
NO. 11			} 0. 0						
SP. 6									
EC. 6									
NO. 23									
NO. 24									
合 計	119. 6	39. 2							
左右合計		39. 2							

図面番号	1 / 3		縮 尺	1 : 50
工 種	道路改良工事			
種 別	標準横断面図		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			
三 原 市				

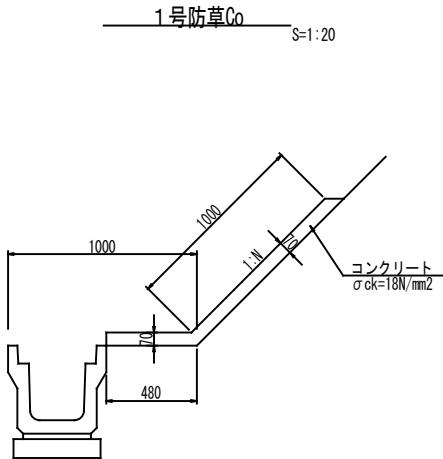
標準横断面図

SP.1 (NO. 2+9.853) 付近

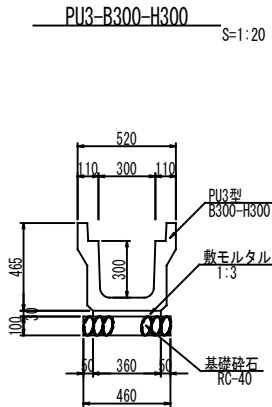
凡例			
種別	細別	規格	記号
掘削	片切		C1
	オープン		C2
盛土	路床	W<2.5	B1-1
		2.5≤W<4.0	B1-2
		4.0≤W	B1-3
	路体	W<2.5	B2-1
		2.5≤W<4.0	B2-2
		4.0≤W	B2-3
	路肩	W<2.5	B3-1
		2.5≤W<4.0	B3-2
		4.0≤W	B3-3
敷外		W<2.5	B4-1
		2.5≤W<4.0	B4-2
		4.0≤W	B4-3
法面整形	切土部	道路部	LC1
法面保護	切土部	種子散布工	Lc
車道舗装	表層	t=5cm	W1
	上層路盤	t=10cm	W2
	下層路盤	t=10cm	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	埋戻し	最大埋戻し 1m未満	bD
	埋戻し	1m以上1.5m未満	bC
基面整正	基面整正	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	控え350		BK
	石積み撤去	控え350	SK



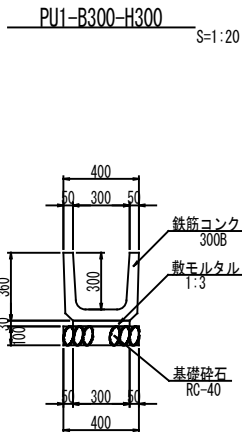
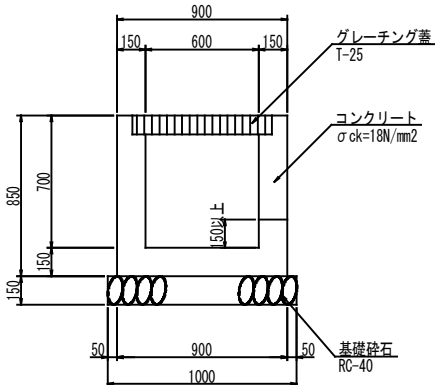
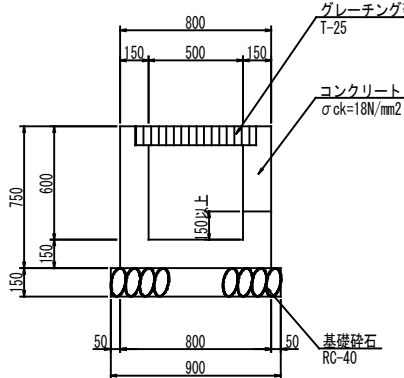
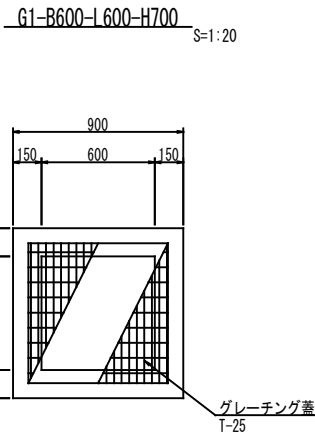
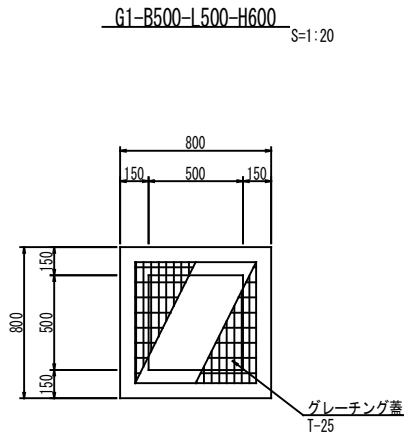
図面番号	2 / 3		縮 尺	1:20
工 種	道路改良工事			
種 別	構造図		番号	1 / 1
路線 名 河川	市道高坂町73号線			
工事箇所	三原市三原市高坂町地内			
三 原 市				



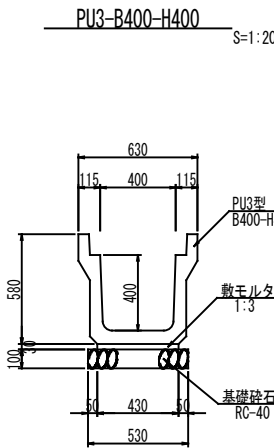
数 量 表				10.0m当り
名 称	規 格	単位	数 量	
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	1.036	
同上型枠	一般	m2	0.700	
目地材	t=10mm	m2	0.104	



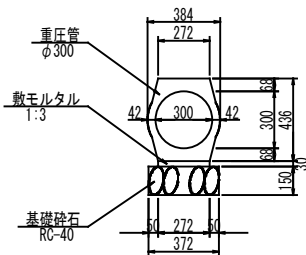
数 量 表				10.0m当り
名 称	規 格	単位	数 量	
プレキャスト側溝	PU3型 B300-H300	m	10.000	
敷モルタル	1:3	m3	0.108	
基礎砕石	RC-40 t=10cm	m2	4.600	



数 量 表				10.0m当り
名 称	規 格	単位	数 量	
プレキャスト側溝	鉄筋コンクリートU型 300B	m	10.000	
敷モルタル	1:3	m3	0.090	
基礎砕石	RC-40 t=10cm	m2	4.000	



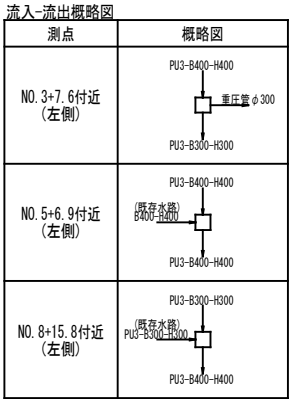
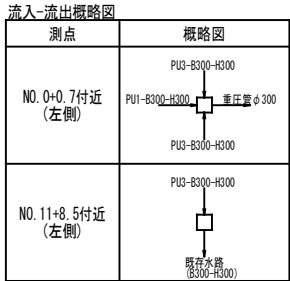
数 量 表				10.0m当り
名 称	規 格	単位	数 量	
プレキャスト側溝	PU3型 B400-H400	m	10.000	
敷モルタル	1:3	m3	0.129	
基礎砕石	RC-40 t=10cm	m2	5.300	



数 量 表				10.0m当り
名 称	規 格	単位	数 量	
重圧管	φ300	m	10.000	
敷モルタル	1:3	m3	0.082	
基礎砕石	RC-40 t=15cm	m2	3.720	

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	

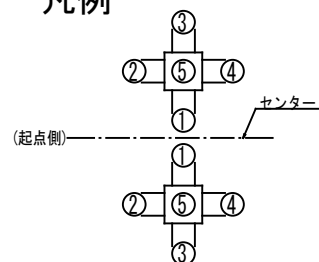
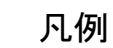
数 量 表				1箇所当り
名 称	規 格	単位	数 量	
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.397	
同上型枠	一般	m2	5.100	
基礎砕石	RC-40 t=15cm	m2	1.000	
グレーチング蓋	T-25 落込み式	組	1.000	



平面図



1/500



I		II		III		IV		V		VI		VII		VIII		IX		X		XI		XII	
17	27.11-12.07	15.30-19	20.00	1.714	0.588	18.361	49.490	2070.305	2031.661														
18	27.11-12.07	15.30-19	20.00	1.714	0.588	18.361	49.490	2070.305	2031.661														
19	27.11-12.07	15.30-19	20.00	1.714	0.588	18.361	49.490	2070.305	2031.661														
20	27.11-12.07	15.30-19	20.00	1.714	0.588	18.361	49.490	2070.305	2031.661														
21	27.11-12.07	15.30-19	20.00	1.714	0.588	18.361	49.490	2070.305	2031.661														
22	27.11-12.07	15.30-19	20.00	1.714	0.588	18.361	49.490	2070.305	2031.661														
23	27.11-12.07	15.30-19	20.00	1.714	0.588	18.361	49.490	2070.305	2031.661														
24	27.11-12.07	15.30-19	20.00	1.714	0.588	18.361	49.490	2070.305	2031.661														
25	27.11-12.07	15.30-19	20.00	1.714	0.588	18.361	49.490	2070.305	2031.661														
26	27.11-12.07	15.30-19	20.00	1.714	0.588	18.361	49.490	2070.305	2031.661														
27	27.11-12.07	15.30-19	20.00	1.714	0.588	18.361	49.490	2070.305	2031.661														
28	27.11-12.07	15.30-19	20.00	1.714	0.588	18.361	49.490	2070.305	2031.661														
29	27.11-12.07	15.30-19	20.00	1.714	0.588	18.361	49.490	2070.305	2031.661														
30	27.11-12.07	15.30-19	20.00	1.714	0.588	18.361	49.490	2070.305	2031.661														
31	27.11-12.07	15.30-19	20.00	1.714	0.588	18.361	49.490	2070.305	2031.661														
32	27.11-12.07	15.30-19	20.00	1.714	0.588	18.361	49.490	2070.305	2031.661														
33	27.11-12.07	15.30-19	20.00	1.714	0.588	18.361	49.490	2070.305	2031.661														
34	27.11-12.07	15.30-19	20.00	1.714	0.588	18.361	49.490	2070.305	2031.661														
35	27.11-12.07	15.30-19	20.00	1.714	0.588	18.361	49.490	2070.305	2031.661														
36	27.11-12.07	15.30-19	20.00	1.714	0.588	18.361	49.490	2070.305	2031.661														

位置図



34.465623625937475, 133.0150471570171

この図は、地理院地図を利用したものである。