

工 事 番 号	部 長	課 長	係 長	検 算 者	設 計 者	
設計年度	令和2年度		<p style="text-align: center;">市道木原52号線道路改良工事その2</p> <p>社会資本整備交付金事業</p> <p>三原市 木原町</p> <div style="text-align: right;"> 交付金 仕 様 書 </div>			
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=35.1m 道路土工 一式 法面工 243m2 ブロック積工 25m2 排水路工 41m 舗装工 212m2						

特記仕様書

第1章 総則 第1節

適用

- 1 本特記仕様書は、三原市木原町 市道木原52号線道路改良工事その2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）広島県

※ 土木工事共通仕様書は「広島県の調達情報」に掲載している。

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

- ・その他関連規格類

第2節 情報共有システム

- 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 関連する別途工事
工事名 一般国道2号 木原道路事業に伴う各種工事
影響箇所 進入路～No.6付近
内容 国道交通省福山河川国道事務所が木原道路事業を着手しており、当工事場所への工事搬入経路が重複することから、工事着手前に施工方法及び搬入経路について綿密に調整を行うこと。
- 2 施工時期・時間の制限
施工内容 工事全般
時期 全工事期間
時間 9：00～16：00（作業可能時間）
施工方法・理由 搬入路が通学路であるため、登下校時間は工事用車両の通行を行わないこと。

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
調査区分
調査時期
調査内容

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。)
施工前・施工中・施工後(1ヶ月以内)
柱、屋根、壁、基礎、建具等の傾斜、損傷状況

第4節 安全対策

1 交通誘導員・保安要員

工事施工中は交通誘導員を1(人/日)見込んでいる。

第5節 工事用道路

1 一般道路

搬入経路
使用時間
工事中・後の処置
その他

市道木原22号線→市道木原26号線→工事現場を使用すること。
8時～17時
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。)
大型車両通行時は、市道に隣接する家屋に対し十分に配慮すること。

第6節 盛土

1 流用土 (工事内流用)

本工事の施工により発生する土のうち、67.6m³(地山土量)については当該工事の施工に流用するものと見込んでいる。

第7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11節 その他

1 工事用機資材の仮置き

場所 受注者が責任を持って確保すること。
期間 工事期間中

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きなければならない。
- 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。

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	土砂	m3	310	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	10	レベル4
路床盛土	施工幅員2.5m以上4.0m未満	m3	40	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	170	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	20	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
植生基材吹付	厚5cm	m2	130	レベル4
防草対策工		式	1	レベル3
防草コンクリート	ck=18N/mm2 7cm	m2	113	レベル4
擁壁工		式	1	レベル2

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
作業土工		式	1	レベル3
場所打擁壁工(構造物単位)		式	1	レベル3
小型擁壁	GW2	m3	1	レベル4
石・ブロック積(張)工		式	1	レベル2
Coブロック工(Coブロック積)		式	1	レベル3
コンクリートブロック基礎	ck=18N/mm2	m	13	レベル4
コンクリートブロック積	滑面	m2	25	レベル4
胴込・裏込材(砕石)	RC-40	m3	5	レベル4
小口止コンクリート	ck=18N/m2	箇所	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	22	レベル4
プレキャストU型側溝	KF300	m	1	レベル4
側溝蓋	PC4-B300	枚	50	レベル4
側溝蓋	鋼製グレーチング	枚	2	レベル4
排水工		式	1	レベル3
縦排水	BF250	m	1	レベル4

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
管渠工		式	1	レベル3
鉄筋コンクリート台付管	D400	m	8	レベル4
集水楯・マンホール工		式	1	レベル3
現場打ち集水楯	1号集水楯	箇所	1	レベル4
現場打ち集水楯	2号集水楯	箇所	1	レベル4
蓋	鋼製グレーチング T-2, 600×600	枚	1	レベル4
蓋	鋼製グレーチング T-25, 700×700	枚	1	レベル4
場所打水路工		式	1	レベル3
現場打水路	1号L型水路	m	4	レベル4
現場打水路	2号L型水路	m	4	レベル4
現場打水路	1号U型水路	m	1	レベル4
側溝蓋	1号床版	枚	1	レベル4
構造物撤去工		式	1	レベル2
構造物取壊し工		式	1	レベル3
コンクリート構造物取壊し	無筋Co 機械施工	m3	9	レベル4
石積取壊し	空石積	m2	15	レベル4
運搬処理工		式	1	レベル3
殻運搬	コンクリート殻	m3	9	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
殻処分	コンクリート殻	m3	9	レベル4
残土処理工		式	1	レベル3
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 100mm	m2	168	レベル4
上層路盤(車道・路肩部)	RM-30 100mm	m2	165	レベル4
表層(車道・路肩部)	RA(20) 50mm	m2	162	レベル4
コンクリート舗装工		式	1	レベル3
下層路盤(歩道部)	RC-30 100mm	m2	49	レベル4
コンクリート舗装	ck=18N/mm2 t=70mm	m2	50	レベル4
縁石工		式	1	レベル2
縁石工		式	1	レベル3
アスカーブ	断面積225cm2	m	11	レベル4
防護柵工		式	1	レベル2
防止柵工		式	1	レベル3
基礎ブロック, 鋼管基礎	200×200×450	基	13	レベル4
金網・支柱(立入防止柵)	H=1000	m	23	レベル4

工事数量総括表

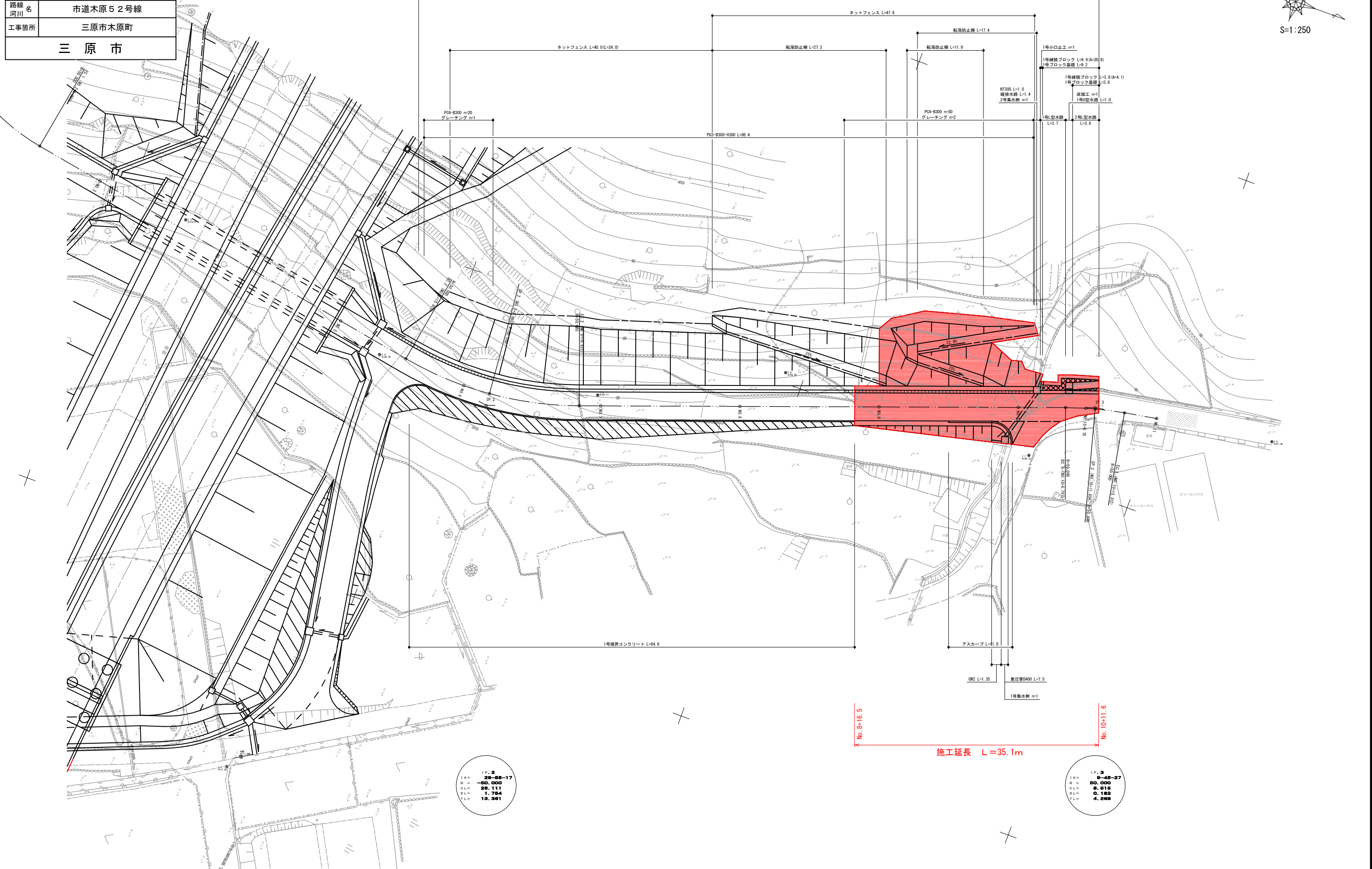
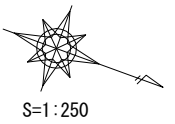
費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
転落(横断)防止柵	H=1100 プレキャストCoブロック建込	m	29	レベル4
全工種共通仮設		式	1	レベル1
仮設工		式	1	レベル2
交通管理工		式	1	レベル3
交通誘導警備員		人	20	レベル4
直接工事費				
準備費				
準備費		式	1	レベル2
準備費		式	1	レベル3
木根等処分費		式	1	レベル4
共通仮設費率分				
共通仮設費計				
純工事費				
現場管理費				
工事原価				
一般管理費率分				
契約保証費				
一般管理費計				

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
** 工事価格 **					
** 消費税相当額 **					
** 工事費計 **					
** 契約保証費計 **					

図面番号	1 / 3	縮尺	1:250
工種	道路改良工事		
種別	平面図	番号	1 / 1
路線名	市道木原52号線		
河川			
工事箇所	三原市木原町		
三原市			

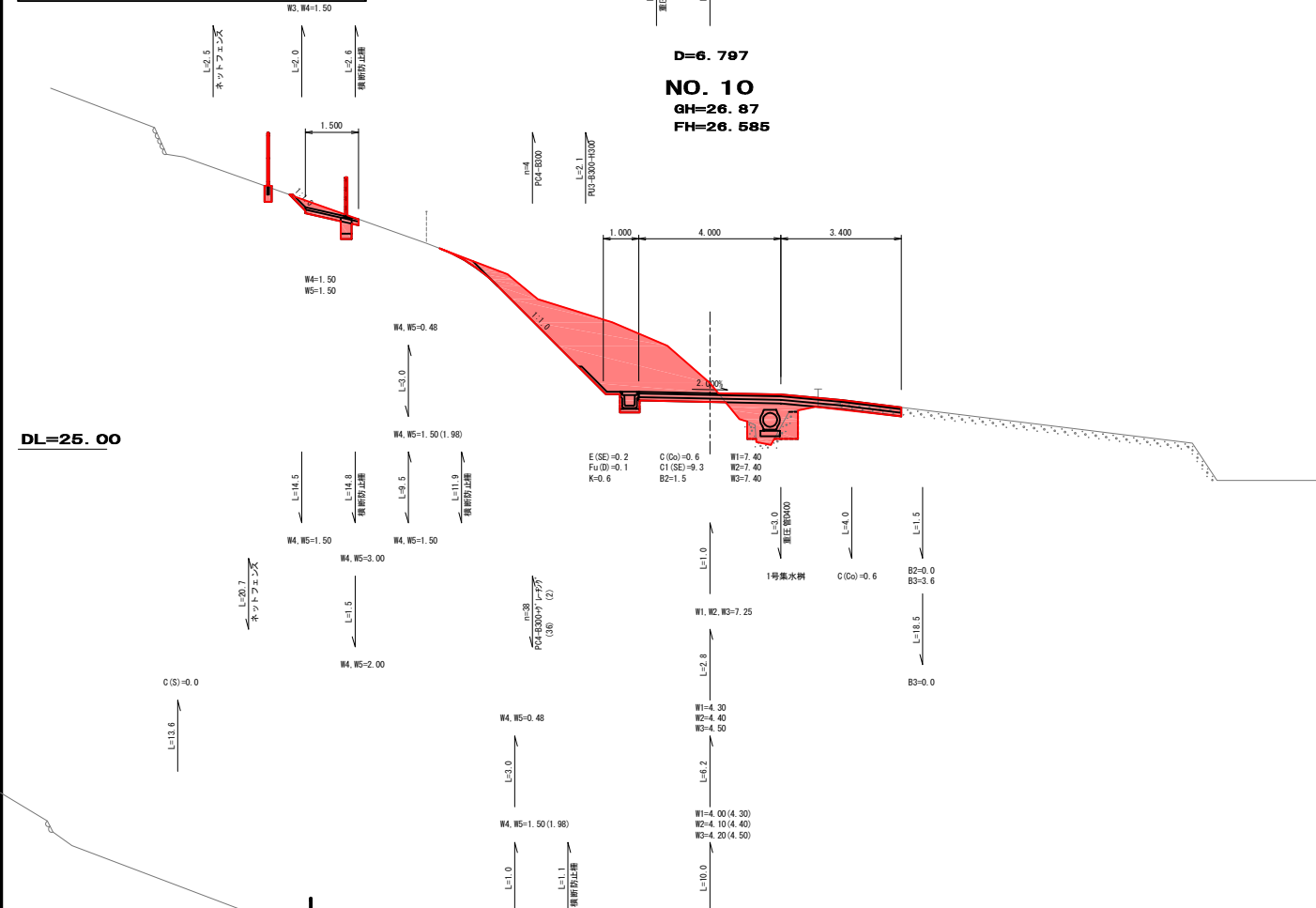
工事延長 L=98.6m (W=4.00m)



IP: 2
IA= 29-55-17
R= -60.000
CL= 26.111
SL= 1.754
TL= 13.381

IP: 3
IA= 0-45-27
R= 50.000
CL= 0.616
SL= 0.182
TL= 4.288

図面番号	3 / 3	縮尺	1:100
工種	道路改良工事		
種別	横断面図	番号	1 / 1
路線名	市道木原52号線		
工事箇所	三原市木原町		
三原市			

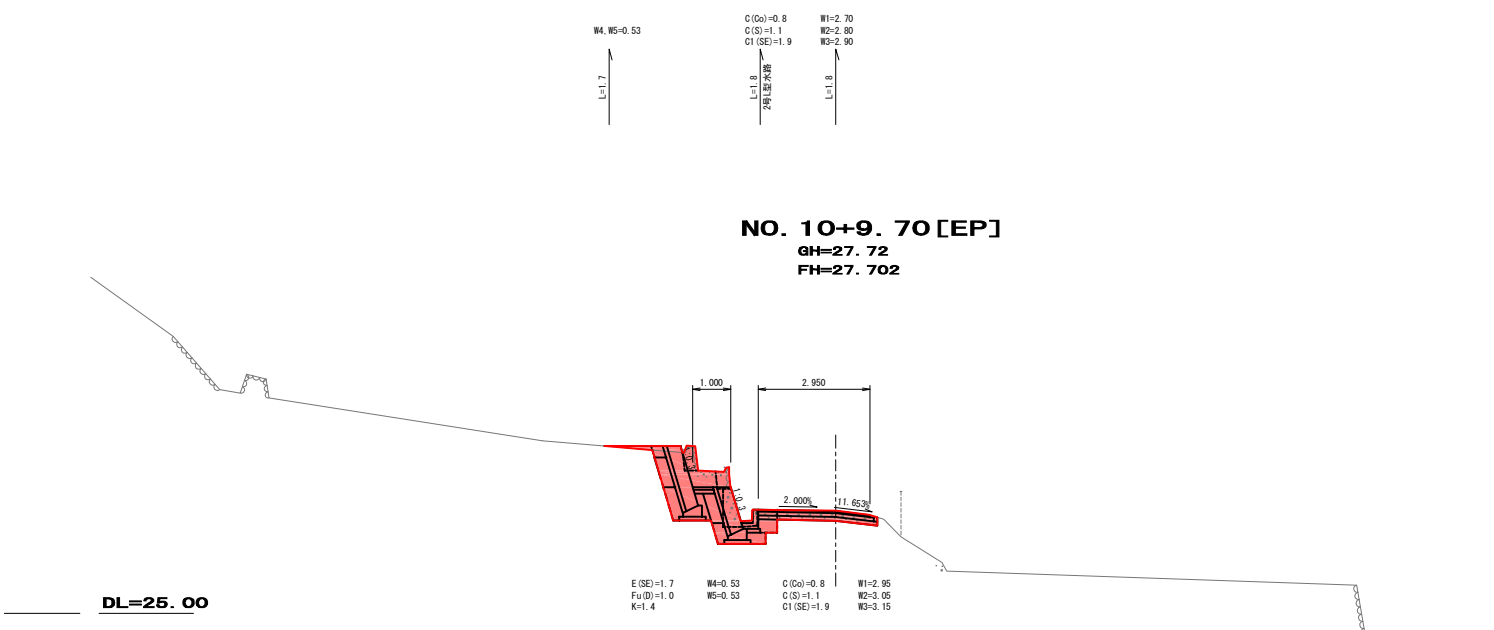


DL=25.00

DL=20.00

D=6.797
NO. 10
GH=26.87
FH=26.585

D=20.000
NO. 9
GH=25.30
FH=25.043

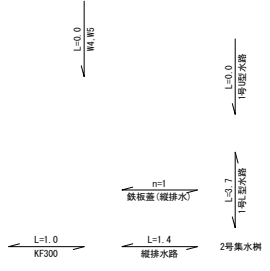


DL=25.00

DL=25.00

NO. 10+9.70 [EP]
GH=27.72
FH=27.702

D=2.903
BC. 3
GH=27.40
FH=27.306



参 考 資 料

—市道木原52号線道路改良工事その2—

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 00-03.03.01(0) 1 公共(一般)	凡例 Co … コンクリート As … アスファルト DT … ダンプトラック BH … バックホウ CC … クローラクレーン TC … トラッククレーン RTC… ラフテレーンクレーン
	当世代 04 道路改良工事 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0 % 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%)	前世代
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。		

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
道路改良					Y1E01 レベル1
	1	式			
道路土工					Y1E0101 レベル2
	1	式			
掘削工					Y1E010101 レベル3
	1	式			
掘削 土砂					Y1E01010101 レベル4
	310	m3			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					SPK20040001 00
	310	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
	10	m3			
路床盛土 施工幅員2.5m未満					SPK20040005 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 施工幅員2.5m以上4.0m未満	40	m3			Y1E01010501 レベル4
路床盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満	40	m3			SPK20040005 00 単第0 -0003 表
法面整形工	1	式			Y1E01010107 レベル3
法面整形(切土部) 切土部 現場制約無し	170	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	170	m2			SPK20040030 00 単第0 -0004 表
法面整形(盛土部) 盛土部 法面締固め無し 現場制約無し	20	m2			Y1E01010702 レベル4
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	20	m2			SPK20040030 00 単第0 -0005 表
残土処理工	1	式			Y1E010110 レベル3
土砂等運搬 土砂	280	m3			Y1E01011002 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
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離9.0km以下(7.0km超)	280	m3			SPK20040002 00 単第0 -0006 表
残土等処分	280	m3			Y1E01011003レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
投棄料	280	m3			W0001
法面工	1	式			Y1E0104 レベル2
植生工	1	式			Y1E010401 レベル3
植生基材吹付 厚5cm	130	m2			Y1E01040104レベル4
植生基材吹付工 厚5cm [規]250m2未満	130	m2			SS000271 00 単第0 -0007 表
防草対策工	1	式			Y3999 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
防草コンクリート ck=18N/mm2 7cm	113	m2			Y4999 レベル4
コンクリート打設工 防草コンクリート Co厚さ70mm 18-8-40BB	113	m2			S1040011 00 単第0 -0008 表
擁壁工	1	式			Y1E0106 レベル2
作業土工	1	式			Y1E010601 レベル3
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	20	m3			Y1E01060102 レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	20	m3			SPK20040015 00 単第0 -0010 表
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	10	m3			Y1E01060103 レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	10	m3			SPK20040019 00 単第0 -0011 表
場所打擁壁工(構造物単位)	1	式			Y1E010605 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
小型擁壁 GW2	1	m3			Y1E01060501 レベル4
小型擁壁(A) 擁壁平均高さ0.6m以上0.8m未満 18-8-40BB 基礎碎石有り	1	m3			SPK20040066 00 単第0 -0012 表
石・ブロック積(張)工	1	式			Y1E0107 レベル2
Coブロック工(Coブロック積)	1	式			Y1E010703 レベル3
コンクリートブロック基礎 ck=18N/mm2	13	m			Y1E01070301 レベル4
現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎碎石有り	1	m3			SPK20040054 00 単第0 -0013 表
コンクリートブロック積 滑面	25	m2			Y1E01070305 レベル4
コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック 18-8-40BB	25	m2			SDT00039 00 単第0 -0014 表
胴込・裏込材(碎石) RC-40	5	m3			Y1E01070308 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
胴込・裏込材(碎石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	5	m3			SPK20040050 00 単第0 -0015 表
小口止コンクリート ck=18N/m2	1	箇所			Y1E01070314レベル4
1号小口止工	1	箇所			V0001 00 単第0 -0016 表
排水構造物工	1	式			Y1E0109 レベル2
作業土工	1	式			Y1E010901 レベル3
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	20	m3			Y1E01090102レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	20	m3			SPK20040015 00 単第0 -0010 表
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	10	m3			Y1E01090103レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	10	m3			SPK20040019 00 単第0 -0011 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
側溝工					Y1E010903 レベル3
プレキャストU型側溝 PU3-B300-H300	1	式			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]	22	m			SDT00013 00
プレキャストU型側溝 KF300	22	m			単第0 -0019 表
U型側溝 U型側溝(各種) L=2000mm/本	1	m			Y1E01090301 レベル4
側溝蓋 PC4-B300	1	m			SDT00013 00
蓋版 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種ふた 300[412×95×500]	1	m			単第0 -0020 表
側溝蓋 鋼製グレーチング	50	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300[997×410]	50	枚			SDT00017 00
	2	枚			単第0 -0021 表
	2	枚			Y1E01090305 レベル4
	2	枚			SDT00017 00
	2	枚			単第0 -0022 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
排水工					Y1E010908 レベル3
	1	式			
縦排水 BF250					Y1E01090802 レベル4
	1	m			
縦排水路					V0002 00
	1	m			単第0 -0023 表
管渠工					Y1E010904 レベル3
	1	式			
鉄筋コンクリート台付管 D400					Y1E01090404 レベル4
	8	m			
鉄筋コンクリート台付管 据付 管径400mm 台付鉄筋コンクリート管(バイコン管)					SPK20040092 00
	8	m			単第0 -0027 表
集水樹・マンホール工					Y1E010905 レベル3
	1	式			
現場打ち集水樹 1号集水樹					Y1E01090502 レベル4
	1	箇所			
現場打ち集水樹・街渠樹(本体) 18-8-40BB 1.09m3を超え1.15m3以下					SPK20040099 00
	1	箇所			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
足掛金物 W=300	4	本			W0001
現場打ち集水桝 2号集水桝	1	箇所			Y1E01090502レベル4
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 18-8-40BB 0.55m3を超え0.58m3以下	1	箇所			SPK20040099 00 単第0 -0029 表
蓋 鋼製グレーチング T-2, 600×600	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), 600×600, T-2	1	枚			SDT00017 00 単第0 -0030 表
蓋 鋼製グレーチング T-25, 700×700	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), 700×700, T-25	1	枚			SDT00017 00 単第0 -0031 表
場所打水路工	1	式			Y1E010907 レベル3
現場打水路 1号L型水路	4	m			Y1E01090701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
1号L型水路					V0003 00
	4	m			単第0 -0032 表
現場打水路 2号L型水路					Y1E01090701 レベル4
	4	m			
2号L型水路					V0004 00
	4	m			単第0 -0034 表
現場打水路 1号U型水路					Y1E01090701 レベル4
	1	m			
1号U型水路					V0005 00
	1	m			単第0 -0035 表
側溝蓋 1号床版					Y1E01090702 レベル4
	1	枚			
1号床版工					V0006 00
	1	枚			単第0 -0036 表
構造物撤去工					Y1E0112 レベル2
	1	式			
構造物取壊し工					Y1E011206 レベル3
	1	式			

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート構造物取壊し 無筋Co 機械施工	9	m3			Y1E01120601 レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	9	m3			SDT00031 00 単第0 -0040 表
石積取壊し 空石積	15	m2			Y1E01120604 レベル4
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	10	m3			SPK20040001 00 単第0 -0001 表
運搬処理工	1	式			Y1E011216 レベル3
殻運搬 コンクリート殻	9	m3			Y1E01121601 レベル4
殻運搬 Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID区間有り 運搬距離19.5km以下(14.0km超)	9	m3			SPK20040146 00 単第0 -0041 表
殻処分 コンクリート殻	9	m3			Y1E01121602 レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など 投棄料	数量	単位	単価	金額	備考
	22	t			W0001
残土処理工					Y1E010110 レベル3
	1	式			
土砂等運搬 岩塊					Y1E01011002レベル4
	10	m3			
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離9.0km以下(7.0km超)					SPK20040002 00
	10	m3			単第0 -0006 表
残土等処分					Y1E01011003レベル4
	10	m3			
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
投棄料					W0001
	10	m3			
舗装					Y1E02 レベル1
	1	式			
舗装工					Y1E0204 レベル2
	1	式			

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
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 100mm					Y1E02040401 レベル4
	168	m2			
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30					SPK20040232 00
	168	m2			単第0 -0042 表
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 100mm					Y1E02040403 レベル4
	165	m2			
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工					SPK20040234 00
	165	m2			単第0 -0043 表
表層(車道・路肩部) RA(20) 50mm					Y1E02040409 レベル4
	162	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					SPK20040241 00
	162	m2			単第0 -0044 表
コンクリート舗装工					Y1E020412 レベル3
	1	式			
下層路盤(歩道部) RC-30 100mm					Y1E02041202 レベル4
	49	m2			

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(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	49	m2			SPK20040233 00 単第0 -0045 表
コンクリート舗装 ck=18N/mm2 t=70mm	50	m2			Y1E02041207レベル4
コンクリート舗装	50	m2			V0007 00 単第0 -0046 表
縁石工	1	式			Y1E0206 レベル2
縁石工	1	式			Y1E020603 レベル3
アスカーブ 断面積225cm2	11	m			Y1E02060304レベル4
アスカーブ 断面積215cm2以上235cm2未満 再生細粒度アスファルト混合物(13)	11	m			SPK20040245 00 単第0 -0048 表
防護柵工	1	式			Y1E0208 レベル2
防止柵工	1	式			Y1E020802 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
基礎ブロック,鋼管基礎 200×200×450	13	基			Y1E02080201 レベル4
基礎ブロック,鋼管基礎 基礎ブロック 金網柵 基礎碎石有り(t=10cm)	13	基			SPK20040251 00 単第0 -0049 表
金網・支柱(立入防止柵) H=1000	23	m			Y1E02080202 レベル4
金網・支柱(立入防止柵) 基礎ブロック 支柱間隔2m	23	m			SPK20040252 00 単第0 -0050 表
ネットフェンス<丸パイプ型>亜鉛めっき Z-GS6,3.2×56支柱めっき H1000	23	m			TH007266 00
転落(横断)防止柵 H=1100 プレキャストCoブロック建込	29	m			Y1E02080205 レベル4
横断・転落防止柵 PCブロック建込 ビーム式・パネル式 [規]100m未満 プレキャストCoブロック建込	29	m			SS000143 00 単第0 -0051 表
全工種共通仮設	1	式			Y1J01 レベル1
仮設工	1	式			Y1J0101 レベル2

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通管理工					Y1J010121 レベル3
	1	式			
交通誘導警備員					Y1J01012101 レベル4
	20	人			
交通誘導警備員B					R0369 00
	20	人			
直接工事費 #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
準備費					Z0005
準備費					YZZ05 レベル2
	1	式			
準備費					YZZ05001 レベル3
	1	式			
木根等処分費					YZZ05001001 レベル4
	1	式			
伐木・伐竹(伐木除根) 伐木(中)(10本/100m2以上50本/100m2未満)					SPK20040175 00
	300	m2			単第0 -0052 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
除根(伐木除根)					SPK20040176 00
	300	m2			単第0 -0053 表
集積(人力施工)(伐木除根)					SPK20040179 00
	300	m2			単第0 -0054 表
運搬(伐木除根) 機械施工 除根作業有り DID区間有り 距離14.0km以下(12.5km超)					SPK20040181 00
	300	m2			単第0 -0055 表
【準備費に含まれる処分費等】					#0047
投棄料 伐採木					W0001
	10	m3			
投棄料 根株					W0001
	2	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

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 **					

施工単価表

掘削

SPK20040001

単第0 -0001 表

土砂 上記以外(小規模)

機械構成比: 30.52% 労務構成比:

標準

58.07%

材料構成比: 11.41%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m3 当り
1,106.80000

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
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	30.52%		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)	58.07%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.41%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 F=7 標準			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

路床盛土
 施工幅員2.5m未満

SPK20040005

単第0 -0002 表

1
 標準単価：
 m3 当り
 5,693.60000

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%

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2.5m以上4.0m未満

SPK20040005

単第0 -0003 表

1

m3 当り

機械構成比: 18.00% 労務構成比: 74.16%

材料構成比: 7.84%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

764.35000

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(搭乗・コンバインド式) 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	9.02%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
<賃>後方超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.28m3(平積0.2) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	8.98%		バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00054 KTPT00054
運転手(特殊)	65.88%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	8.28%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.84%		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 施工幅員2.5m以上4.0m未満					

施工単価表

法面整形
切土部 現場制約無し

SPK20040030

単第0 -0004 表

レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

1

m2 当り

機械構成比: 10.96% 労務構成比:

78.97% 材料構成比: 10.07%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

775.04000

代表機労材規格(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	10.96%		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 -0005 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 -0006 表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間有り 距離9.0km以下(7.0km超)

1

m3 当り

機械構成比: 26.28% 労務構成比:

61.34% 材料構成比: 12.38%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,569.70000

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
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)	26.28%		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)	61.34%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	12.38%		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=39 距離9.0km以下(7.0km超)			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=2 DID区間有り		

施工単価表

コンクリート打設工

S1040011

単第0 -0008 表

防草コンクリート Co厚さ70mm

18-8-40BB

100

m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.600	人			
特殊作業員	1.100	人			
普通作業員	1.900	人			
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	8.470	m3			
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付1.7t吊 山積0.28m3 排対1・2・3次	0.890	日			単第0-0009 表
諸雑費	4.0	%			#09
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=2 施工幅 1.0m超2.0m以下 C=1 - F=70 コンクリート厚さ(mm)			B=2 施工高さ -1.0m以上1.0m以下 D=1 18-8-40BB G=1 -		

施工単価表

床掘り

SPK20040015

単第0 -0010 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 -0031

埋戻し
土砂

SPK20040019

単第0 -0011 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

小型擁壁(A)

SPK20040066

単第0 -0012 表

擁壁平均高さ0.6m以上0.8m未満

18-8-40BB 基礎砕石有り

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比:

81.73% 材料構成比: 18.27%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

80,034.00000

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
型わく工	27.64%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	26.89%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.14%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.11%		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)	18.27%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
積算単価			積算単価		E9999
A=2 擁壁平均高さ0.6m以上0.8m未満 D=2 基礎砕石有り F=1 一般養生・特殊養生(練炭)			B=2 18-8-40BB E=1 均しCo無し G=1 -		

施工単価表

頁0 -0034

現場打基礎コンクリート

SPK20040054

単第0 -0013 表

18-8-40BB

基礎砕石有り

1

m3 当り

機械構成比: 2.61% 労務構成比:

69.98%

材料構成比: 27.41%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

65,214.00000

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	1.84%		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	0.77%		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	20.74%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	20.49%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	9.42%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	8.67%		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)	22.43%		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	1.45%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

コンクリートブロック積工(練積)
滑面ブロック

SDT00039
18-8-40BB

単第0 -0014 表

1 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_ブロック積工【手間のみ】	1.000	m2			
時間的制約なし					
コンクリート積みブロック-滑面-<JISA5371> 280×420×350,参考質量41.2kg以上 8.5個/m2	8.500	個			
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)	0.246	m3			
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)	0.112	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 昼間施工 C=1 18-8-40BB F=1 18-8-40BB			B=1 - E=1 - H=0.1 裏込コンクリートの厚さ(m)		
I=1 滑面ブロック L=1 時間的制約なし			K=8.5 ブロックm2当り使用量(個/m2)		

施工単価表

胴込・裏込材(碎石)

SPK20040050

単第0 -0015 表

間知・平・連節・緑化ブロック

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 10.31% 労務構成比:

65.55%

材料構成比: 24.14%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

6,484.40000

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
<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	10.31%		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
普通作業員	39.09%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.92%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	11.01%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 40~0mm	20.72%		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	3.42%		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 間知・平・連節・緑化ブロック			B=1 RC-40		

施工単価表

頁0 -0040

コンクリート

SPK20040148

単第0 -0017 表

小型構造物 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: 4.50%

労務構成比:

39.86%

材料構成比: 55.64%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

28,481.00000

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	4.25%		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
普通作業員	12.89%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	11.04%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	6.76%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	6.47%		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)	53.64%		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

型枠

SPK20040150

単第0 -0018 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

コンクリート

SPK20040148

単第0 -0024 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 -0025 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

頁0 -0051

鉄筋コンクリート台付管

SPK20040092

単第0 -0027 表

据付 管径400mm

台付鉄筋コンクリート管(パイコン管)

1

m 当り

機械構成比: 5.89% 労務構成比:

27.13% 材料構成比: 66.98%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

15,922.00000

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

施工単価表

頁0 -0053

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK20040099

単第0 -0028 表

18-8-40BB

1.09m3を超え1.15m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 1.19% 労務構成比:

84.89% 材料構成比: 13.92%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

127,040.00000

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	1.06%		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	0.07%		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	35.49%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	21.61%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.43%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.97%		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)	13.01%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003

施工単価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK20040099

単第0 -0029 表

18-8-40BB

0.55m3を超え0.58m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 1.16% 労務構成比:

85.79%

材料構成比:

13.05%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

67,686.00000

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	1.01%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	0.09%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
型わく工	34.02%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	26.54%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.10%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.86%		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)	12.21%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003

施工単価表

基礎碎石

SPK20040039

単第0 -0033 表

碎石の厚さ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

コンクリート

SPK20040148

単第0 -0037 表

無筋・鉄筋構造物 24-12-25(20)BB

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24,スランプ12,粗骨材20(25) W/C(55%),種別(高炉)	68.13%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPC00343 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=1 24-12-25(20)BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

施工単価表

鉄筋

SPK20040336

単第0 -0038 表

SD345 D13

1

t 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 75.34%

材料構成比: 24.66%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

320,500.00000

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
鉄筋工	44.15%		鉄筋工		RTPC00018 RTPT00018
普通作業員	19.75%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.97%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
異形棒鋼<JISG3112> SD345,D13 単位質量0.995kg/m	24.66%		鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D13		TTPC00001 TTPT00001
積算単価			積算単価		EP001
A=4 SD345 D13			B=1 -(全ての費用)		

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区間有り 運搬距離19.5km以下(14.0km超)

1

m3 当り

機械構成比: 47.71% 労務構成比:

37.09% 材料構成比: 15.20%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

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=1 C=2 E=1	Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし DID区間有り -(全ての費用)		B=1 D=68	機械積込 運搬距離19.5km以下(14.0km超)	

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
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

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 -0076

下層路盤(歩道部)

SPK20040233

単第0 -0045 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 6.19% 労務構成比:

70.45%

材料構成比: 23.36%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

713.44000

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>小型バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	3.20%		小型バックホウ [クローラ型] 山積0.11m3(平積0.08m3)		KTPC00001 KTPT00001
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	2.81%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	29.62%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	24.88%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	13.90%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 30~0mm	21.36%		再生クラッシャーラン RC-40 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPCD0018 TTPT00352
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

下層路盤(歩道部)

SPK20040233

単第0 -0045 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 6.19%

労務構成比:

70.45%

材料構成比: 23.36%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

713.44000

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
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 -0080

アスカープ

SPK20040245

単第0 -0048 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 -0048 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 -		

施工単価表

基礎ブロック, 鋼管基礎

SPK20040251

単第0 -0049 表

基礎ブロック 金網柵

基礎砕石有り (t=10cm)

1

基 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比:

80.08%

材料構成比:

19.92%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

3,588.20000

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
普通作業員	71.75%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	7.54%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
フェンス用基礎ブロック 200×200×450mm 参考質量31kg	19.92%		基礎ブロック フェンス用ブロック 20×20×45(cm)		TTPC00366 TTPT00366
積算単価			積算単価		EP001
A=1 基礎ブロック D=2 基礎砕石有り (t=10cm)			B=1 金網柵 E=1 -(全ての費用)		

施工単価表

金網・支柱(立入防止柵)

SPK20040252

単第0 -0050 表

基礎ブロック

支柱間隔2m

1

m 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:

2,885.70000

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
普通作業員	90.68%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.52%		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 D=1 基礎ブロック -(全ての費用)			C=2 支柱間隔2m		

施工単価表

伐木・伐竹(伐木除根)

SPK20040175

単第0 -0052 表

伐木(中)(10本/100m2以上50本/100m2未満)

1

m2 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

105.29000

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

施工単価表

除根(伐木除根)

SPK20040176

単第0 -0053 表

1

m2 当り

機械構成比: 29.27% 労務構成比: 61.38%

材料構成比: 9.35%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

39.13200

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.45/平積0.35m3	24.50%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.45/平積0.35m3		MTPC00084 MTPT00084
バックホウ用アタッチメント 掴み装置(伐木除根工用) 開口幅1700~2000mm爪幅400~750mm	4.77%		バックホウ用アタッチメント 掴み装置(伐木除根工用) 最大把持外径(開口幅)0.7m級		MTPC00085 MTPT00085
運転手(特殊)	33.10%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	28.28%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	9.35%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1	-(全ての費用)				

施工単価表

運搬(伐木除根)
機械施工 除根作業有り

SPK20040181

単第0 -0055 表

DID区間有り 距離14.0km以下(12.5km超)

1

m2 当り

機械構成比: 48.87% 労務構成比:

36.94%

材料構成比: 14.19%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

38.06900

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	48.87%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	36.94%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.19%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 機械施工 C=2 DID区間有り E=1 -(全ての費用)			B=1 除根作業有り D=39 距離14.0km以下(12.5km超)		

工事数量総括表

(NO 1)

工 事 名	市道木原52号線（支線）					事業区分	摘 要
						工事区分	
工種・種別・細別	規 格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減		
道路土工							
掘削工							
土砂掘削（小規模）		m3		310		312.7	
土砂掘削（オープンカット）		m3					
路床盛土工							
流用土路床 B2	1.0 ≦ W < 2.5	m3		10		6.2	
流用土路床 B3	2.5 ≦ W < 4.0	m3		40		36.0	
路肩盛土工							
流用土路肩 B9		m3					
法面整形工							
法面整形工(切土部)	機械・砂質土	m2		170		165.8	
法面整形工(盛土部)	機械・砂質土	m2		20		21.5	
残土処理工							
残土処理	砂質土	m3		280		275.4	
法面工							
植生工							
植生基材吹付	t=5cm	m2		130		129.9	
法張コンクリート工							
防草コンクリート	t=7cm	m2		113		113.4	

工種・種別・細別	規 格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘 要
擁壁工						
作業土工						
床掘	土砂	m3		20		15.2
埋戻	土砂	m3		10		8.6
基面整正		m2		10		13.4
場所打擁壁工						
小型擁壁	GW2【小型擁壁A】	m3		1		0.5
石・ブロック積(張)工						
コンクリートブロック工						
コンクリートブロック基礎	1号ブロック基礎、B520-H300	m		13		13.0
コンクリートブロック積	1号練積ブロック ブロック	m2		25		24.9
	裏込砕石 RC-40	m3		5		4.7
	(裏コン10cm) 胴込・裏込コンクリート	m3		9		8.9
小口止コンクリート	1号小口止工	ヶ所		1		1
排水構造物工						
作業土工						
床掘	土砂	m3		20		15.1
埋戻	土砂	m3		10		10.0
基面整正		m2		20		17.0

工種・種別・細別	規 格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘 要
側溝工						
プレキャストU型側溝	PU3-B300-H300	m		22		22.1
	KF300	m		1		1.0
	縦排水路 (BF250)	m		1		1.4
側溝蓋	PC4-B300 (PU3-B300-H300用)	枚		50		50
	グレーチング蓋 (PU3-B300-H300用)	枚		2		2
	鉄板蓋 (縦排水路)	枚		1		1
管渠工						
管渠	重圧管D400	m		8		7.5
集水桝・マンホール工						
集水桝	1号集水桝	ヶ所		1		1
	2号集水桝	ヶ所		1		1
場所打水路工						
現場打水路	1号L型水路	m		4		3.7
	2号L型水路	m		4		3.8
	1号U型水路	m		1		1.0
床版	1号床版	枚		1		1.0
構造物撤去工						
構造物取壊し工						
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物	m3		9		9.4
石積取壊し	空積、控え45cm未満	m2		15		15.0

(NO 4)

工種・種別・細別	規 格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘 要
運搬処理工						
殻運搬処理	コンクリート殻	m3		9		9.4
現場発生品運搬	コンクリート殻	t		22		22.1
舗装工						
アスファルト舗装工						
下層路盤	RC-30、t=10cm、車道	m2		168		167.5
上層路盤	RM-30、t=10cm、車道	m2		165		164.6
表層	密粒度アスコン、t=5cm、車道、 W>3.0m	m2		162		161.8
コンクリート舗装工						
路盤工	RC-30、t=10cm	m2		49		49.4
コンクリート舗装	18N/mm2、t=7cm、歩道、人力舗設	m2		50		49.5
縁石工						
地先境界ブロック						
1号境界コンクリート	B150×H150	m				
アスカーブ		m		11		11.0
防護柵工						
防止柵工						
ネットフェンス	基礎ブロック用 H=1.0m	m		23		23.2
フェンス基礎	200×200×450	箇所		13		13.0
転落防止柵	基礎ブロック用 PZ-L4-11C(C)、H=1.1m	m		29		29.3

工種 ・ 種別 ・ 細別	規 格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘 要
準備工						
木根等処分費						
伐木・伐竹	伐木(中)	m2		300		
除根		m2		300		
集積		m2		300		
運搬	機械施工	m2		300		
処分費	伐採木	m3		10		
	根株	m3		2		

土量配分表

発生土 (地山)			
	土質	工種	地山量
切	砂質土	C1(SE)	312.7
	砂質土	C2(SE)	
土			

	土質	工種	地山量
床	砂質土	E(SE)	30.3
掘			

		盛	
運搬	変化率による換算	締固土量	
横断	46.9	×0.9	42.2

		工種	土量
盛		B2	6.2
		B3	36.0
		B9	
土			
合計			42.2

捨土	
土質	土量
砂質土	275.4

20.7×0.9

埋戻	Fu(D)	18.6
----	-------	------

補足土(搬入土)	
----------	--

測点	距離	掘削 C1(SE)			掘削 C2(SE)			備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
		15.7			12.4			
NO. 6		15.7			12.4			
SP. 2		12.8			12.7			
EC. 2		17.1			15.3			
NO. 7		12.1			18.3			
NO. 8		21.1			5.4			
NO. 9		17.5						
NO. 10	19.0	9.3	13.40	254.6				
BC. 3	6.8	4.2	6.75	45.9				
NO. 10+9.7	2.9	1.9	3.05	8.8				
	1.8	1.9	1.90	3.4				
計	30.5			312.7				
合計				312.7m3				

計第

号

土 工

計 算 書

1

測点	距離	路床盛土 B2			路床盛土 B3			備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
NO. 9	18.5				3.6	1.80	33.3	
NO. 10	1.5	1.5	0.75	1.1		1.80	2.7	
BC. 3	6.8		0.75	5.1				
計	26.8			6.2			36.0	
合計				6.2m3			36.0m3	

測点	距離	切土法面整形 1						備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
	2.4	5.6	6.05	14.5				
	1.0		2.80	2.8				
	1.0	5.3	2.65	2.7				
NO.10	1.0	5.2	5.25	5.3				
	0.4	5.1	5.15	2.1				
	0.6	3.4	4.25	2.6				
	1.0	2.9	3.15	3.2				
	0.8		1.45	1.2				
								切土法面④
	2.0	1.9	0.95	1.9				
	0.5	1.7	1.80	0.9				
	2.0		0.85	1.7				
	2.3	3.9	1.95	4.5				
NO.9+5.5	1.5	4.3	4.10	6.2				
	1.0	4.3	4.30	4.3				
	8.5	1.4	2.85	24.2				
NO.10	5.0	0.5	0.95	4.8				
	2.2		0.25	0.6				
計	33.2			83.5				
合計	60.3			165.8m2				

計第 号		法面整形工			計 算 書			1
測点	距離	盛土法面整形 1'						備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
NO. 9	3.5	0.2	0.10	0.4				
	10.0	1.2	0.70	7.0				
		1.5						
	6.2	2.1	1.80	11.2				
	2.3		1.05	2.4				
	0.7	1.4	0.70	0.5				
計	22.7			21.5				
合計				21.5m2				

測点	距離	植生基材吹付 11						備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
NO. 9+6.2								
	1.1	6.5	3.25	3.6				
	2.5	5.6	6.05	15.1				
	0.8		2.80	2.2				
	0.7	5.3	2.65	1.9				
NO. 10	1.0	5.2	5.25	5.3				
	0.4	5.1	5.15	2.1				
	0.6	3.4	4.25	2.6				
	1.0	2.9	3.15	3.2				
	0.8	1.0	1.95	1.6				
								法面保護④
	1.4	1.4	0.70	1.0				
	0.2	1.5	1.45	0.3				
	1.8	1.0	1.25	2.3				
	1.7	3.8	2.40	4.1				
NO. 9+5.5	2.1	4.3	4.05	8.5				
	1.0	4.3	4.30	4.3				
	8.5	1.4	2.85	24.2				
	2.1		0.70	1.5				
計	27.7			83.8				
合計	47.4			129.9m2				

計第 号		法面保護工			計 算 書			2
測点	距離	防草コンクリート 12			断面	平均	数量	備考
		断面	平均	数量				
		1.0						防草コン④
	1.7	1.0	1.00	1.7				
NO. 9+5.5	0.3	1.0	0.50	0.2				
	5.2	1.0	1.00	5.2				
	2.1		0.50	1.1				
								防草コン⑤
	1.5	1.0	0.50	0.8				
	8.0	1.0	1.00	8.0				
	0.2		0.50	0.1				
	0.1	1.0	0.50	0.1				
	3.2	1.0	1.00	3.2				
	0.2		0.50	0.1				
		0.4						
	0.2	1.4	0.90	0.2				
NO. 10	1.8	1.4	1.40	2.5				
	2.0	1.4	1.40	2.8				
	0.3		0.70	0.2				
								防草コン⑥
	1.4	1.0	0.50	0.7				
	7.6	1.0	1.00	7.6				
NO. 9+6.2	0.2		0.50	0.1				
								防草コン⑦
	1.1	1.0	0.50	0.6				
計	37.1			35.2				

測点	距離	防草コンクリート 12						備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
	0.9	1.0	1.00	0.9				
	0.7		0.50	0.4				
	0.6	1.0	0.50	0.3				
	14.0	1.0	1.00	14.0				
NO.10	2.9	0.5	0.75	2.2				
	2.2		0.25	0.6				
		0.7						防草コン⑧
NO.9	3.5	1.1	0.90	3.2				
	10.0	2.3	1.70	17.0				
		2.2						
	6.2	2.8	2.50	15.5				
	2.3	0.6	1.70	3.9				
	1.5	0.6	0.60	0.9				
								防草コン⑨
	0.7	1.5	0.75	0.5				
計	45.5			59.4				
合計	98.3			113.4m ²				

計第 号		作業土工 (擁壁類)			計 算 書			1
測点	距離	床掘 E(SE)			埋戻 Fu(D)			備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
					0.1			1号境界コンクリート
NO. 6					0.1			
SP. 2					0.1			
EC. 2					0.1			
NO. 7					0.1			
NO. 8					0.1			
					0.1			
		1.6			0.9			1号練積ブロック
BC. 3	3.7	1.6	1.60	5.9	0.9	0.90	3.3	
NO. 10+9.70	3.1	1.7	1.65	5.1	1.0	0.95	2.9	
	1.8	1.7	1.70	3.1	1.0	1.00	1.8	
NO. 9+16.2		0.7			0.4			GW2
	1.4	0.8	0.75	1.1	0.4	0.40	0.6	
計	10.0			15.2			8.6	
合計				15.2m ³			8.6m ³	

計第 号		作業土工 (擁壁類)			計 算 書			1
測点	距離	基面整正 K						備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
		0.4						1号境界コンクリート
NO. 6		0.4						
SP. 2		0.4						
EC. 2		0.4						
NO. 7		0.4						
NO. 8		0.4						
		0.4						
		1.5						1号練積ブロック
BC. 3	3.7	1.5	1.50	5.6				
NO. 10+9.70	3.1	1.4	1.45	4.5				
	1.8	1.4	1.40	2.5				
NO. 9+16.2		0.5						GW2
	1.4	0.7	0.60	0.8				
計	10.0			13.4				
合計				13.4m ²				

計第 号		GW 2			計 算 書			1
測点	距離	コンクリート			断面	平均	数量	備考
		断面	平均	数量				
NO. 9+16. 2		0. 13						
	1. 35	0. 55	0. 34	0. 5				
計	1. 35			0. 5				
合計				0. 5m3				

計第 号		1号練積ブロック			計 算 書			1
測点	距離	ブロック SL			裏込砕石 GV			備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
		2.9			0.6			
	2.7	2.6	2.75	7.4	0.5	0.55	1.5	
BC. 3	0.7		1.30	0.9		0.25	0.2	
		2.5			0.5			
	1.0	2.5	2.50	2.5	0.5	0.50	0.5	
BC. 3	0.7	2.5	1.25	0.9	0.5	0.25	0.2	
	1.0	2.4	2.45	2.5	0.5	0.50	0.5	
NO. 10+9.70	2.1	1.7	2.05	4.3	0.2	0.35	0.7	
	1.7	1.0	1.35	2.3	0.1	0.15	0.3	
		0.6			0.1			
NO. 10+9.70	2.0	1.1	0.85	1.7	0.2	0.15	0.3	
	1.8	1.6	1.35	2.4	0.4	0.30	0.5	
計	13.7			24.9			4.7	
合計				24.9m ²			4.7m ³	

胴込・裏込コンクリート $V = (A/10 * 2.2 + A * 0.1) * 1.12$
 = 8.92 m³

計第		号		計 算 書						1
測点	1号ブロック基礎		1号小口止工							
	NO. 10+3. 1									
NO. 10+3. 4			1. 0	1. 0						
BC. 3	3. 4									
	1. 0									
NO. 10+9. 70	3. 1									
	1. 7	9. 2								
NO. 10+9. 70	2. 0									
	1. 8	3. 8								
計	13. 0		1. 0							
合計	13. 0m		1ヶ所							

計第 号		作業土工 (水路類)			計 算 書			1
測点	距離	床掘 E(SE)			埋戻 Fu			備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
		0.2			0.1			PU3-B300-H300
NO. 6		0.2			0.1			
SP. 2		0.2			0.1			
EC. 2		0.2			0.1			
NO. 7		0.2			0.1			
NO. 8		0.2			0.1			
NO. 9		0.2			0.1			
NO. 10	20.0	0.2	0.20	4.0	0.1	0.10	2.0	
	2.1	0.2	0.20	0.4	0.1	0.10	0.2	
NO. 9+18.3	1ヶ所			3.2			2.4	1号集水桝
NO. 10+2.6	1ヶ所			3.6			2.4	2号集水桝
NO. 10付近	3.0m	1.3×3.0		3.9	1.0×3.0		3.0	重圧管D400
計				15.1			10.0	
合計				15.1m3			10.0m3	

計第 号		作業土工 (水路類)			計 算 書			1
測点	距離	基面整正 K						備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
		0.6						PU3-B300-H300
NO. 6		0.6						
SP. 2		0.6						
EC. 2		0.6						
NO. 7		0.6						
NO. 8		0.6						
NO. 9		0.6						
NO. 10	20.0	0.6	0.60	12.0				
	2.1	0.6	0.60	1.3				
NO. 9+18.3	1ヶ所			1.2				1号集水桝
NO. 10+2.6	1ヶ所			1.0				2号集水桝
NO. 10付近	3.0m	0.5×3.0		1.5				重圧管D400
計				17.0				
合計				17.0m2				

計第		号		計 算 書						1
測点	PU3-B300-H300		PC4-B300		グレーチング		KF300			
			PU3-B300-H300用		PU3-B300-H300用					
NO. 6										
SP. 2										
EC. 2										
NO. 7										
NO. 8										
NO. 9				10						
NO. 10	20.0			36		2	2			
	2.1	22.1		4						
NO. 10+3.6								1.0	1.0	
計	22.1			50		2		1.0		
合計	22.1m			50枚		2枚		1.0m		

測点	縦排水路		縦排水路用 鉄板蓋		重圧管D400				
NO. 10					3.0				
					4.5	7.5			
NO. 10+3.6	1.4	1.4	1	1					
計	1.4		1		7.5				
合計	1.4m		1枚		7.5m				

計第		号		計 算 書						1	
測点	1号集水桝		2号集水桝								
NO. 9+18.3	1	1									
NO. 10+2.6			1	1							
計	1		1								
合計	1ヶ所		1ヶ所								

計第

号

計 算 書

1

測点	1号L型水路		2号L型水路		1号U型水路		床版工			
NO.10+3.1										
BC.3	3.7	3.7								
					1.0	1.0	1	1		
NO.10+9.70			2.0							
			1.8	3.8						
計	3.7		3.8		1.0		1			
合計	3.7m		3.8m		1.0m		1ヶ所			

計第 号		構造物撤去工						計 算 書		1
測点	距離	コンクリート取壊 C(Co)			石積取壊 C(S)			備考		
		断面	平均	数量	断面	平均	数量			
					0.8					
NO. 6					0.8					
SP. 2					0.8					
EC. 2					2.8					
NO. 7					2.1					
NO. 8					2.7					
NO. 9					0.7					
	11.6					0.35	4.1			
		0.6								
NO. 10	4.0	0.6	0.60	2.4						
BC. 3	6.8	0.5	0.55	3.7	1.5	0.75	5.1			
NO. 10+9.70	2.9	0.8	0.65	1.9	1.1	1.30	3.8			
	1.8	0.8	0.80	1.4	1.1	1.10	2.0			
計	27.1			9.4			15.0			
合計				9.4m3			15.0m2			

計第 号		アスファルト舗装工 (車道)			計 算 書			1
測点	距離	表層工 W1			上層路盤工 W2			備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
		5.05			5.05			
		4.00			4.00			
NO. 6		4.00			4.00			
SP. 2		4.00			4.00			
EC. 2		4.00			4.00			
NO. 7		4.00			4.00			
NO. 8		4.00			4.00			
		4.00			4.00			
		4.00			4.10			
NO. 9	3.5	4.00	4.00	14.0	4.10	4.10	14.4	
	10.0	4.00	4.00	40.0	4.10	4.10	41.0	
		4.30			4.40			
	6.2	4.30	4.30	26.7	4.40	4.40	27.3	
	2.8	7.25	5.78	16.2	7.25	5.83	16.3	
NO. 10	1.0	7.40	7.33	7.3	7.40	7.33	7.3	
	2.0	7.70	7.55	15.1	7.70	7.55	15.1	
BC. 3	4.8	3.80	5.75	27.6	3.90	5.80	27.8	
NO. 10+9.70	2.9	2.95	3.38	9.8	3.05	3.48	10.1	
	1.8	2.70	2.83	5.1	2.80	2.93	5.3	
計	35.0			161.8			164.6	
合計				161.8m2			164.6m2	

計第 号		アスファルト舗装工 (車道)			計 算 書			1
測点	距離	下層路盤工 W3						備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
		4.95						
		3.90						
NO. 6		3.90						
SP. 2		3.90						
EC. 2		3.90						
NO. 7		3.90						
NO. 8		3.90						
		3.90						
		4.20						
NO. 9	3.5	4.20	4.20	14.7				
	10.0	4.20	4.20	42.0				
		4.50						
	6.2	4.50	4.50	27.9				
	2.8	7.25	5.88	16.5				
NO. 10	1.0	7.40	7.33	7.3				
	2.0	7.70	7.55	15.1				
BC. 3	4.8	4.00	5.85	28.1				
NO. 10+9.70	2.9	3.15	3.58	10.4				
	1.8	2.90	3.03	5.5				
計	35.0			167.5				
合計				167.5m2				

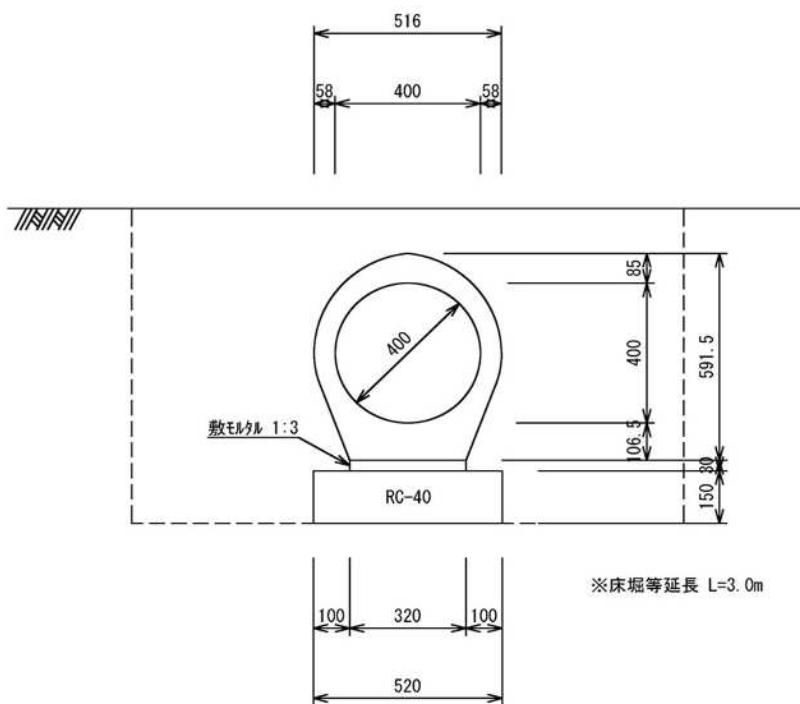
計第 号		コンクリート舗装工 (歩道)			計 算 書			1
測点	距離	表層工 W4			路盤工 W5			備考
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
NO. 8								
NO. 9								
NO. 9+4.0		2.00			2.00			
	1.5	3.00	2.50	3.8	3.00	2.50	3.8	
		1.50			1.50			
	9.5	1.50	1.50	14.3	1.50	1.50	14.3	
		1.98			1.98			
	3.0	0.48	1.23	3.7	0.48	1.23	3.7	
		1.50			1.50			
NO. 10	14.5	1.50	1.50	21.8	1.50	1.50	21.8	
	2.0	1.50	1.50	3.0	1.50	1.50	3.0	
BC. 3		0.87			0.84			
	1.0	0.87	0.87	0.9	0.84	0.84	0.8	
		0.53			0.53			
NO. 10+9.7	2.1	0.53	0.53	1.1	0.53	0.53	1.1	
	1.7	0.53	0.53	0.9	0.53	0.53	0.9	
計	35.3			49.5			49.4	
合計				49.5m2			49.4m2	

計第		号		計 算 書						1
測点	1号境界コンクリート		アスカーブ							
	NO. 6									
SP. 2										
EC. 2										
NO. 7										
NO. 8										
NO. 9+10. 0										
			11. 0	11. 0						
計			11. 0							
合計			11. 0m							

計第		号		計 算 書				1	
測点	ネットフェンス		ネットフェンス		転落防止柵		転落防止柵		
			基礎ブロック				基礎ブロック		
NO. 6									
SP. 2									
EC. 2									
NO. 7									
NO. 8									
NO. 9									
NO. 10	20.7								
	2.5	23.2	13	13					
NO. 8									
NO. 9									
NO. 9+4.0									
NO3. 9+15.0					11.9	11.9	5	5	
NO. 9+5.5					14.8				
NO. 10					2.6	17.4	7	7	
計	23.2		13		29.3		12		
合計	23.2m		13ヶ所		29.3m		12ヶ所		

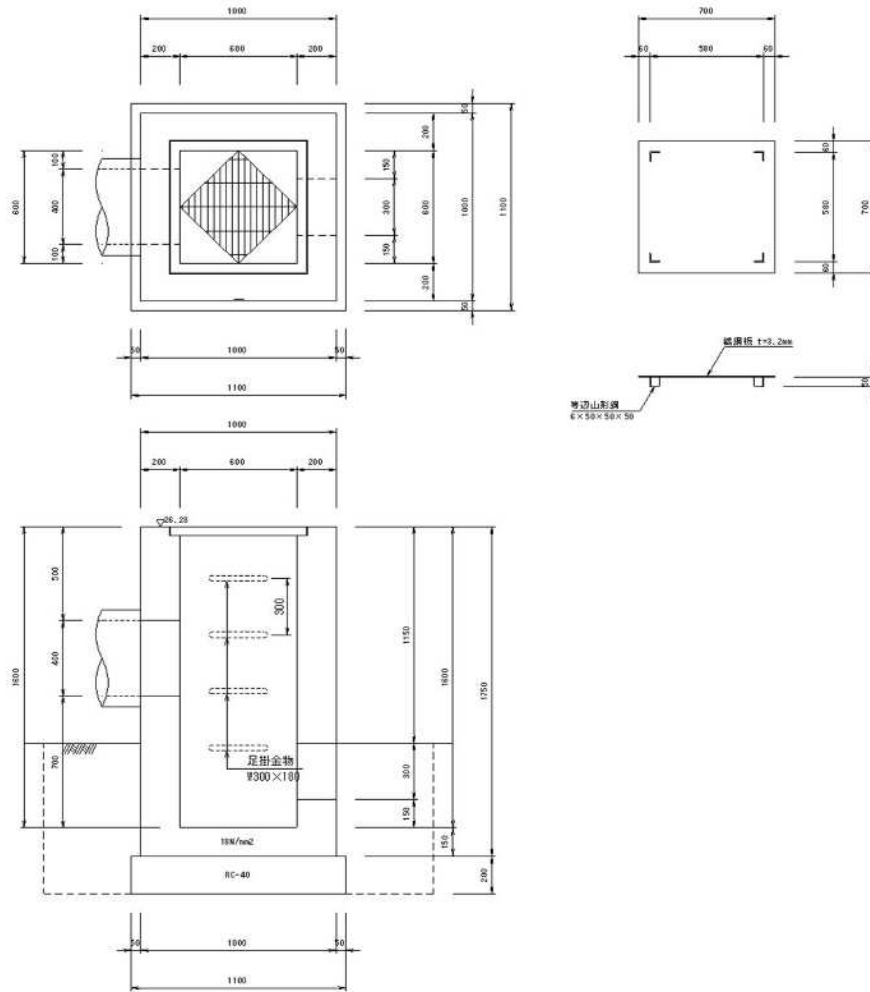
重圧管D400

計算書 (10m) 当り



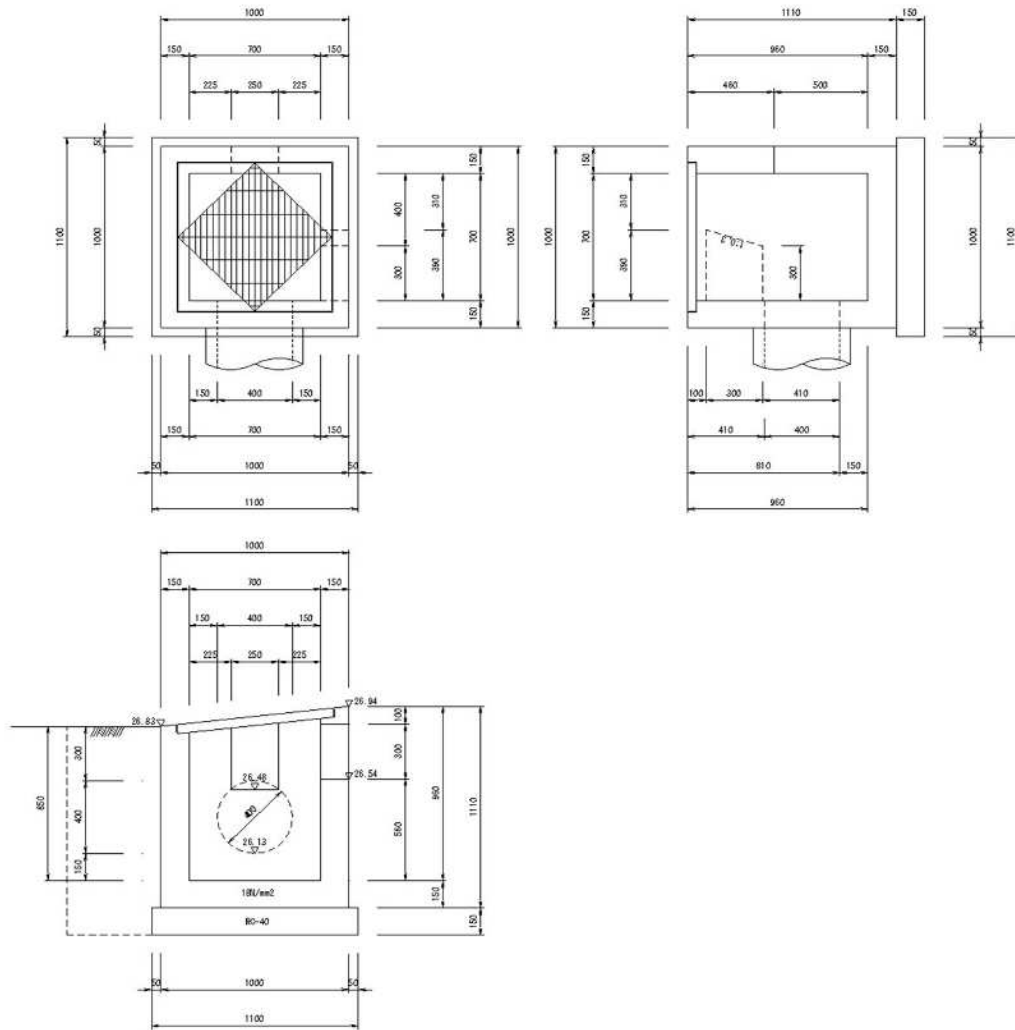
種 別	規 格	算 式	単 位	数 量
基礎碎石	RC-40 t=15cm	0.52×10	m ²	5.200
敷モルタル	1:3	$0.03 \times 0.32 \times 10$	m ²	0.096
管本数		$10 / 2.5$	本	4.0
床掘	E(SE)	$1.52 \times 0.85 \times 10 = 12.920$	m ³	12.9
埋戻	Fu(D)	$12.920 - \left\{ \frac{(0.516 + 0.5915)}{2} \right\}^2 \times \pi / 4 \times 10 - 0.2 \times 0.03 \times 10 - 0.52 \times 0.15 \times 10 = 9.671$	m ³	9.6
基面整正	K	$0.52 \times 10 = 5.200$	m ²	5.2

1号集水桝



種 別	規 格	算 式	単 位	数 量
コンクリート	18N/mm ²	$1.0 \times 1.0 \times 1.75 - 0.6 \times 0.6 \times 1.6 - (0.4^2 \times \pi / 4 + 0.3 \times 0.3) \times 0.2$	m ³	1.130
型枠	小型	$(1.0 + 0.6) \times 1.75 \times 4 - 0.4^2 \times \pi / 4 \times 2 - 0.3 \times 0.3 \times 2 + 0.4 \times \pi \times 0.2 + 0.3 \times 0.2 \times 4$	m ²	11.260
基礎砕石	RC-40 t=20cm	1.1*1.1	m ²	1.210
グレーチング	T-2	600×600用	枚	1.0
昇降ステップ	W=300		本	4.0
床掘	E(SE)	2.0*2.0*0.8=3.200	m ³	3.2
埋戻	Fu(D)	3.200-1.0*1.0*0.6-1.1*1.1*0.2=2.358	m ³	2.4
基面整正	K	1.1*1.1=1.210	m ²	1.2

2号集水枳



種別	規格	算式	単位	数量
コンクリート	18N/mm ²	$1.0 \times 1.0 \times (1.0 + 1.11) / 2 - 0.7 \times 0.7 \times (0.85 + 0.96) / 2 - (0.39 + 0.3) / 2 \times 0.3 \times 0.15 - 0.25 \times \{ (0.85 + 0.96) / 2 - 0.5 \} \times 0.15 - 0.4^2 \times \pi / 4 \times 0.15$	m ³	0.561
型枠	小型	$(1.0 + 0.7) \times (1.0 + 1.11) / 2 \times 4 - (0.39 + 0.3) / 2 \times 0.3 \times 2 - 0.25 \times \{ (0.85 + 0.96) / 2 - 0.5 \} \times 2 - 0.4^2 \times \pi / 4 \times 2 + (0.39 + 0.3 + 0.3 + 0.3 \times 1.044) \times 0.15 + [0.25 + \{ (0.85 + 0.96) / 2 - 0.5 \} \times 2] \times 0.15 + 0.4 \times \pi \times 0.15$	m ²	7.056
基礎碎石	RC-40 t=15cm	1.1*1.1	m ²	1.210
グレーチング	T-25	700×700用	枚	1.0
床掘	E(SE)	$1.5 \times 2.0 \times \{ (1.0 + 1.11) / 2 + 0.15 \} = 3.615$	m ³	3.6
埋戻	Fu(D)	$3.615 - 1.0 \times 1.0 \times (1.0 + 1.11) / 2 - 1.1 \times 1.1 \times 0.15 = 2.378$	m ³	2.3
基面整正	K	1.1*1.1=1.210	m ²	1.2

図面番号	1 / 5	縮尺	1:50
工種	道路改良工事		
種別	標準断面図	番号	1 / 1
路線名	市道木原52号線		
工事箇所	三原市木原町		
三原市			

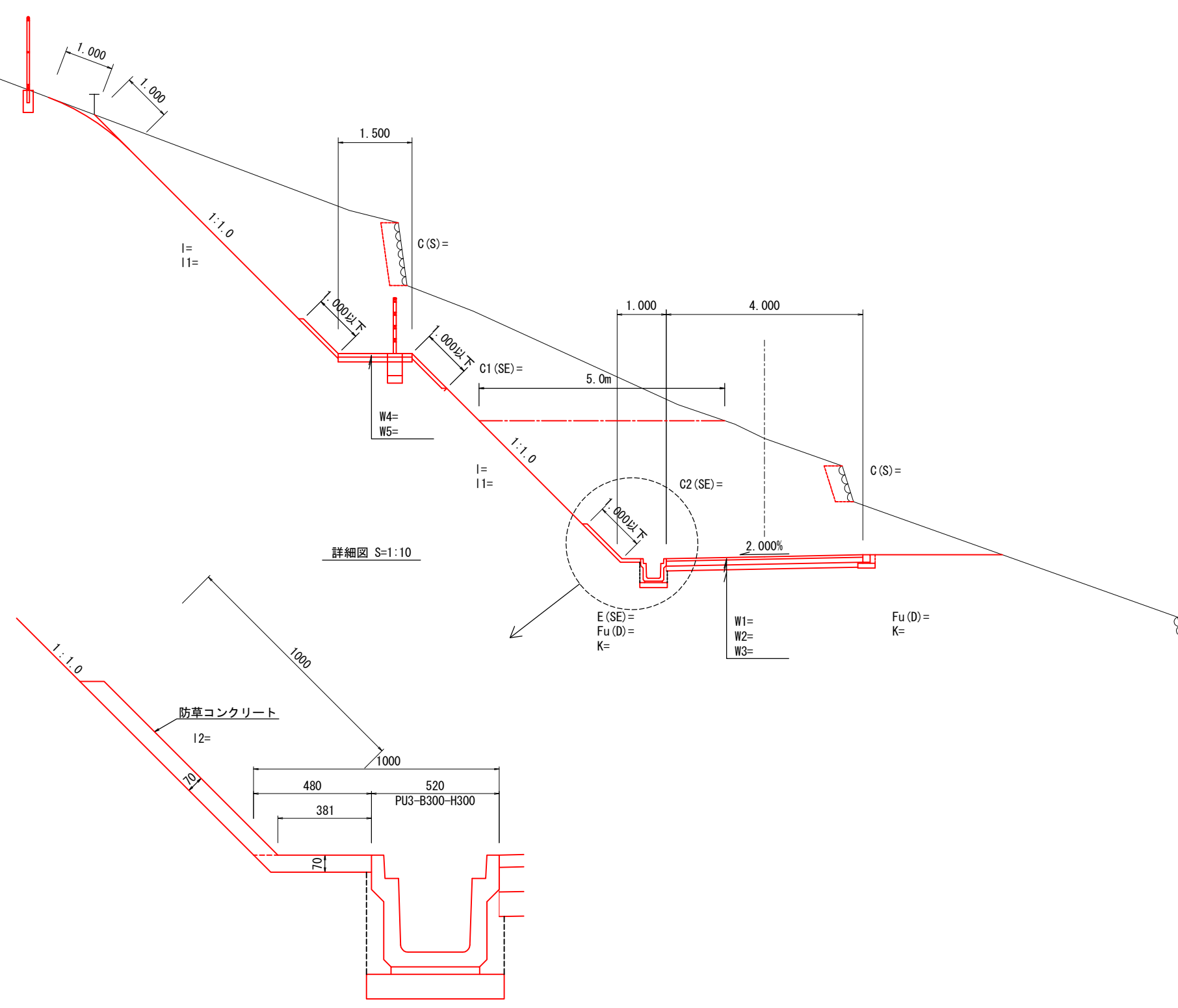
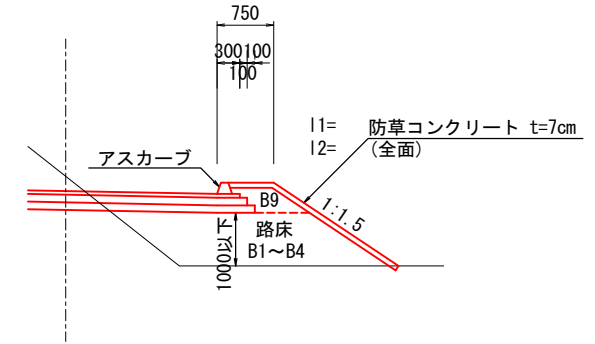
道路区分 3種5級 設計速度 20km/h

舗装構成(車道)

設計CBR=8.0以上(推定)

TA11.0(目標値)

NO.9+10.0~NO.9+ 付近

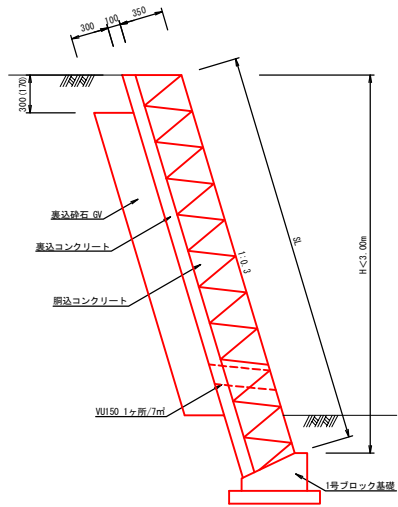


記号説明

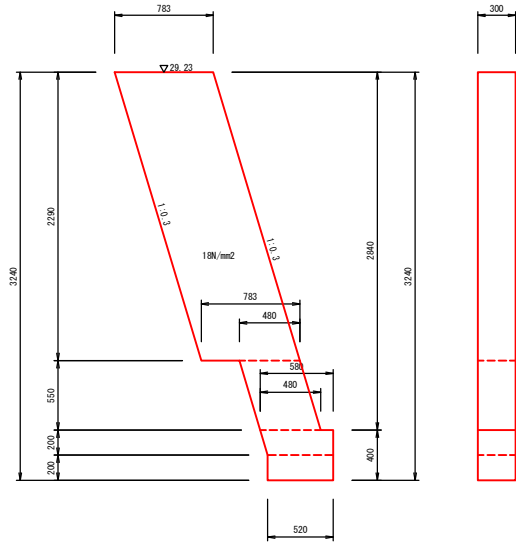
C(Co)	コンクリート取壊	
C(S)	石積取壊	
C1(SE)	掘削(小規模)	砂質土
C2(SE)	掘削(オープン)	砂質土
B1	路床盛土	W<1.0
B2	路床盛土	1.0≤W<2.5
B3	路体盛土	2.5≤W<4.0
B4	路体盛土	4.0<W
B9	路肩盛土	
I	切土法面整形	砂質土
I'	盛土法面整形	
I1	切土法面保護工	植生基材吹付(t=3cm)
I2	法面保護工	防草コンクリート(t=7cm)
E(SE)	床堀	砂質土
Fu(D)	埋戻	W1≤1m, W2<1m
K	基面整正	
SL	ブロック法長	
GV	ブロック裏込碎石	
H	擁壁等高さ	
W1	アスファルト舗装表層工幅	密粒度7スコン t=5cm
W2	アスファルト舗装上層路盤工幅	粒調碎石 t=10cm
W3	アスファルト舗装下層路盤工幅	再生クラッシャーラン t=10cm
W4	コンクリート舗装表層工幅	コンクリート t=7cm
W5	コンクリート舗装路盤工幅	再生クラッシャーラン t=10cm

図面番号	2 / 5	縮尺	別記
工種	道路改良工事		
種別	構造図	番号	1 / 3
路線名 河川	市道木原52号線		
工事箇所	三原市木原町		
三原市			

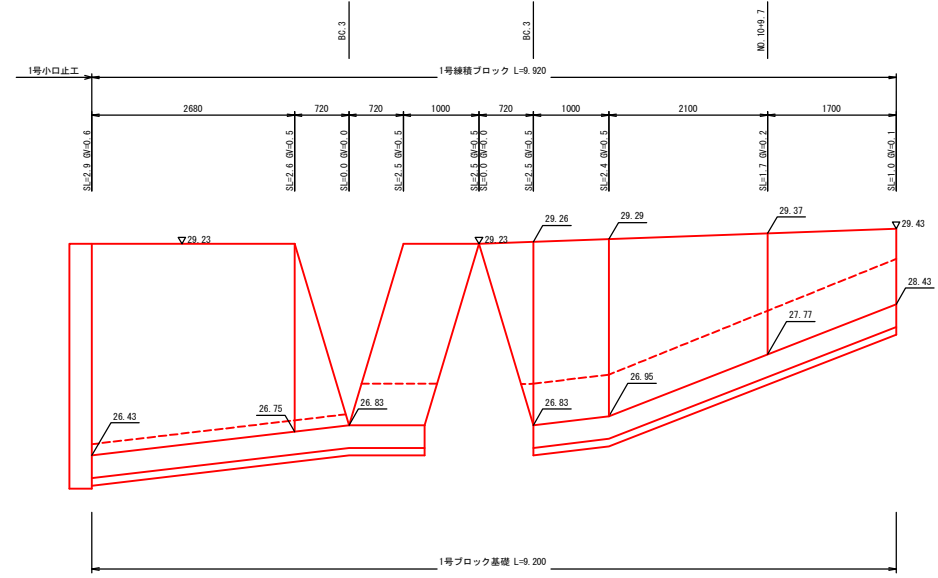
1号練積ブロック
S=1:30



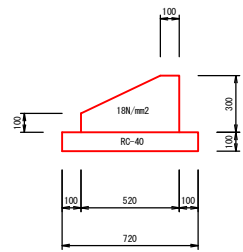
1号小口止工
S=1:30



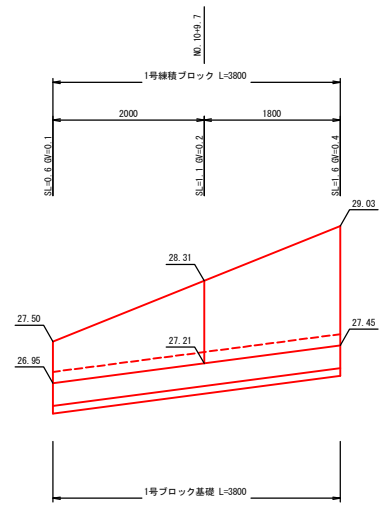
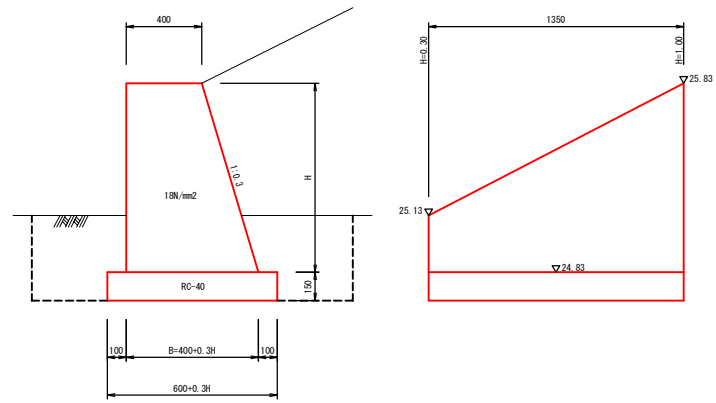
1号練積ブロック展開図
S=1:50



1号ブロック基礎
S=1:20

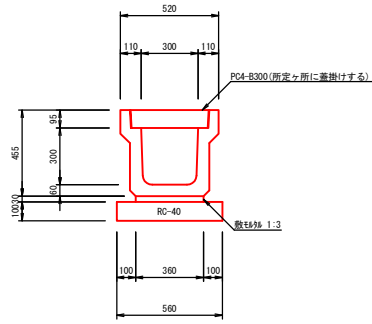


GW2
S=1:20

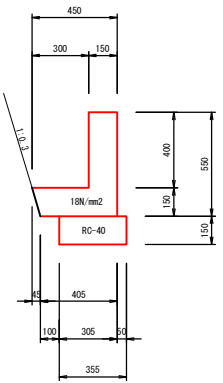


図面番号	3 / 5	縮尺	別記
工種	道路改良工事		
種別	構造図	番号	2 / 3
路線名 河川	市道木原52号線		
工事箇所	三原市木原町		
三原市			

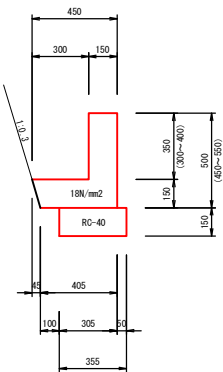
PU3-B300-H300
S=1:20



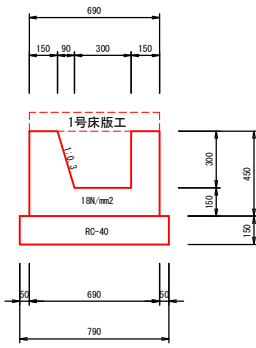
1号L型水路
S=1:20



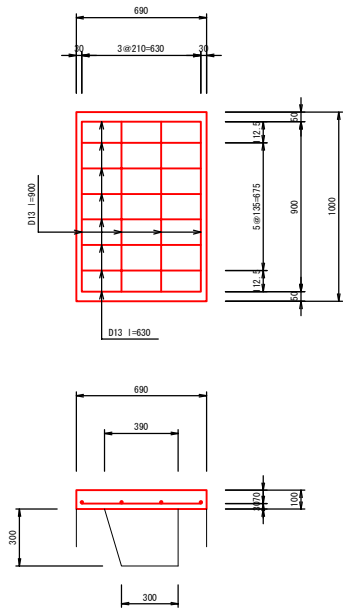
2号L型水路
S=1:20



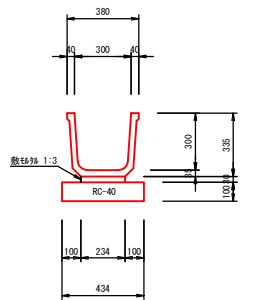
1号U型水路
S=1:20



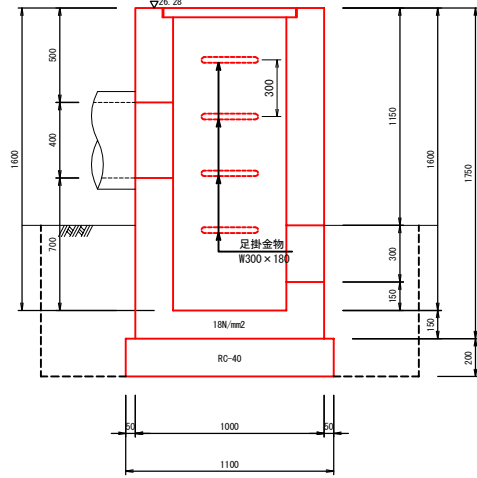
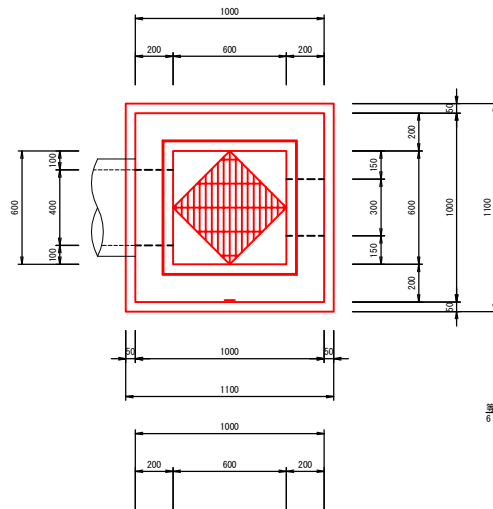
1号床版工
S=1:20



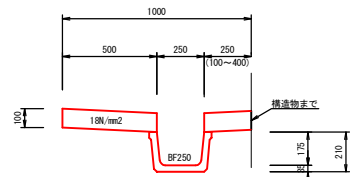
KF300
S=1:20



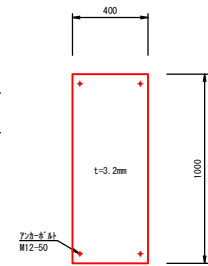
1号集水柵
S=1:20



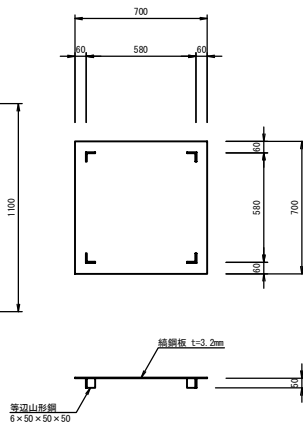
縦排水路
S=1:20



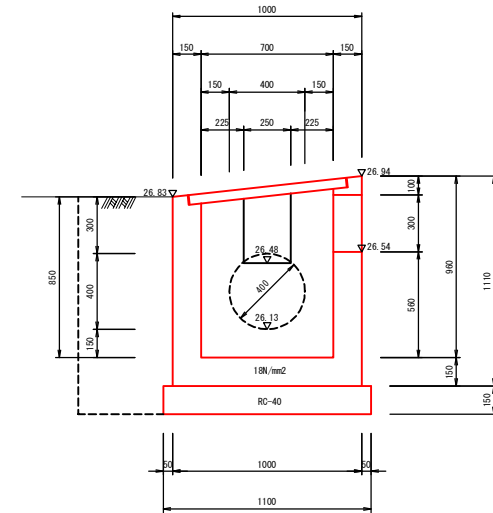
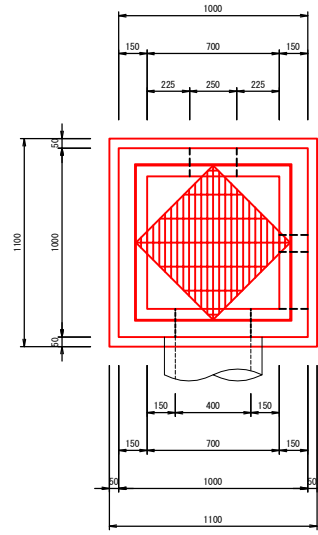
鉄板蓋



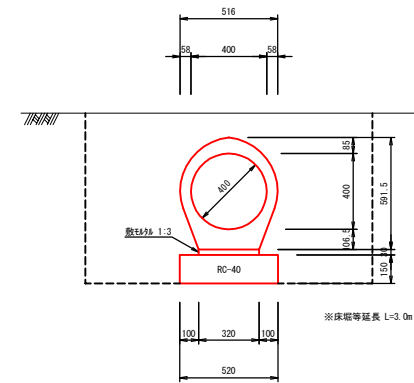
鉄板蓋
(参考)



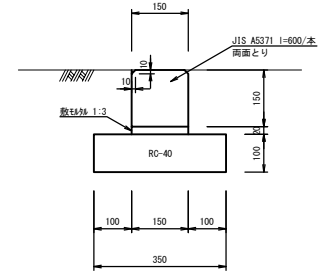
2号集水柵
S=1:20



重圧管D400
S=1:20

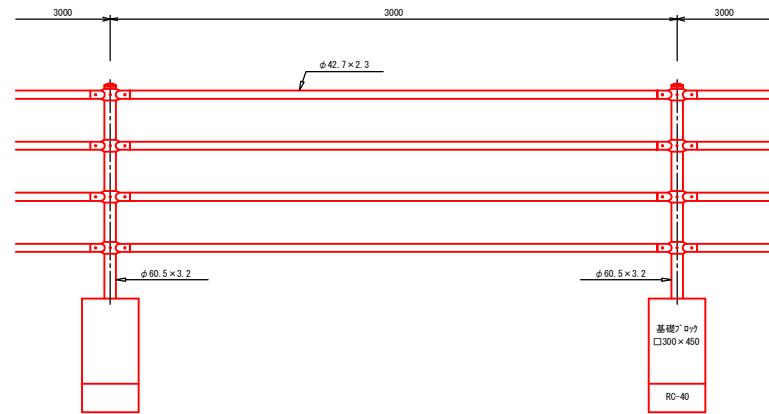


1号境界コンクリート
S=1:10

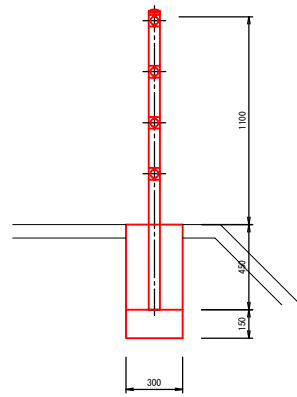


図面番号	4 / 5	縮尺	別記
工種	道路改良工事		
種別	構造図	番号	3 / 3
路線名 河川	市道木原52号線		
工事箇所	三原市木原町		
三原市			

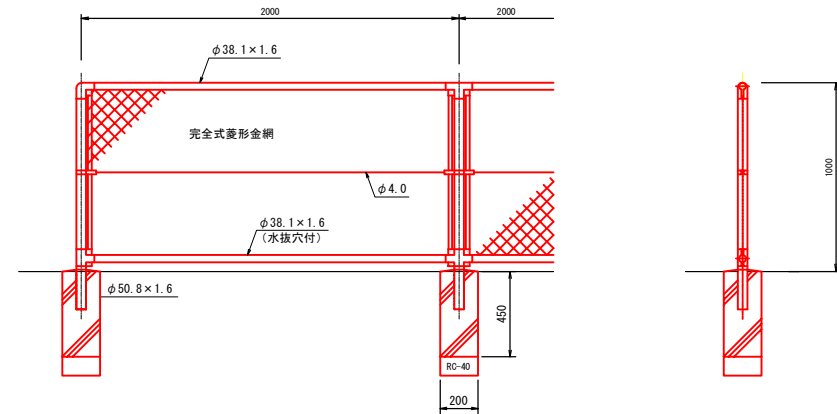
転落防止柵
PZ-L4-11C S=1:20



基礎ブロック用 (C)



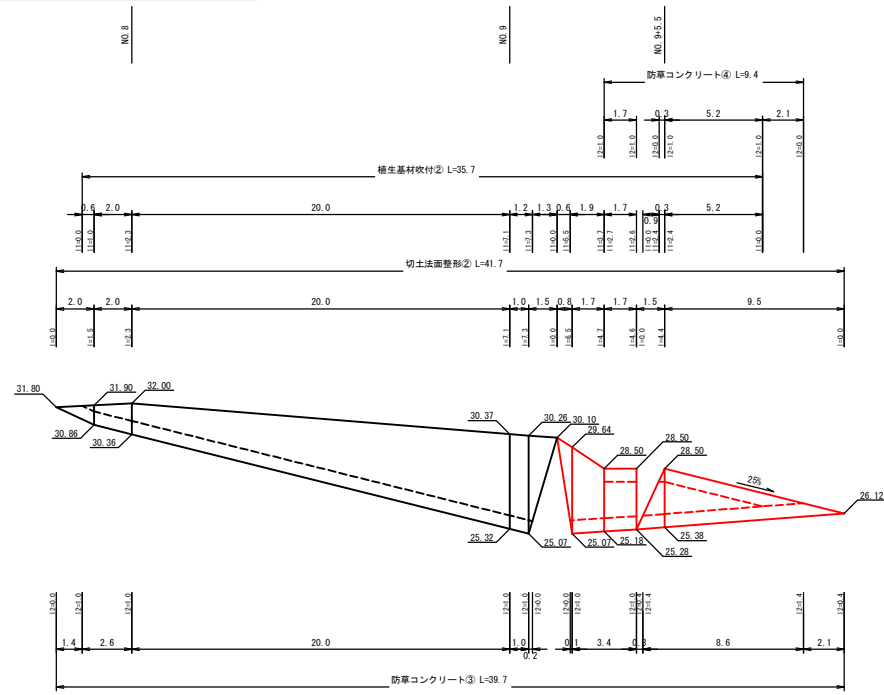
フェンス工
PC-A1000 S=1:20



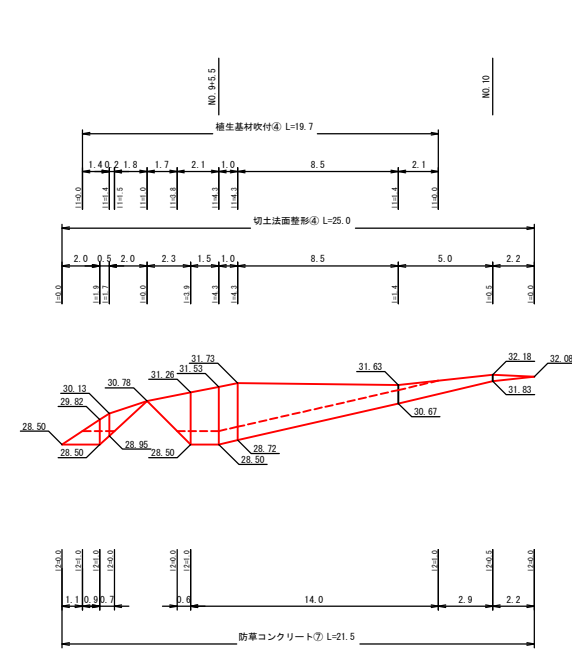
図面番号	5 / 5	縮尺	別記
工種	道路改良工事		
種別	法面展開図	番号	1 / 1
路線名	市道木原52号線		
工事箇所	三原市木原町		
三原市			

法面展開図
S=1:200

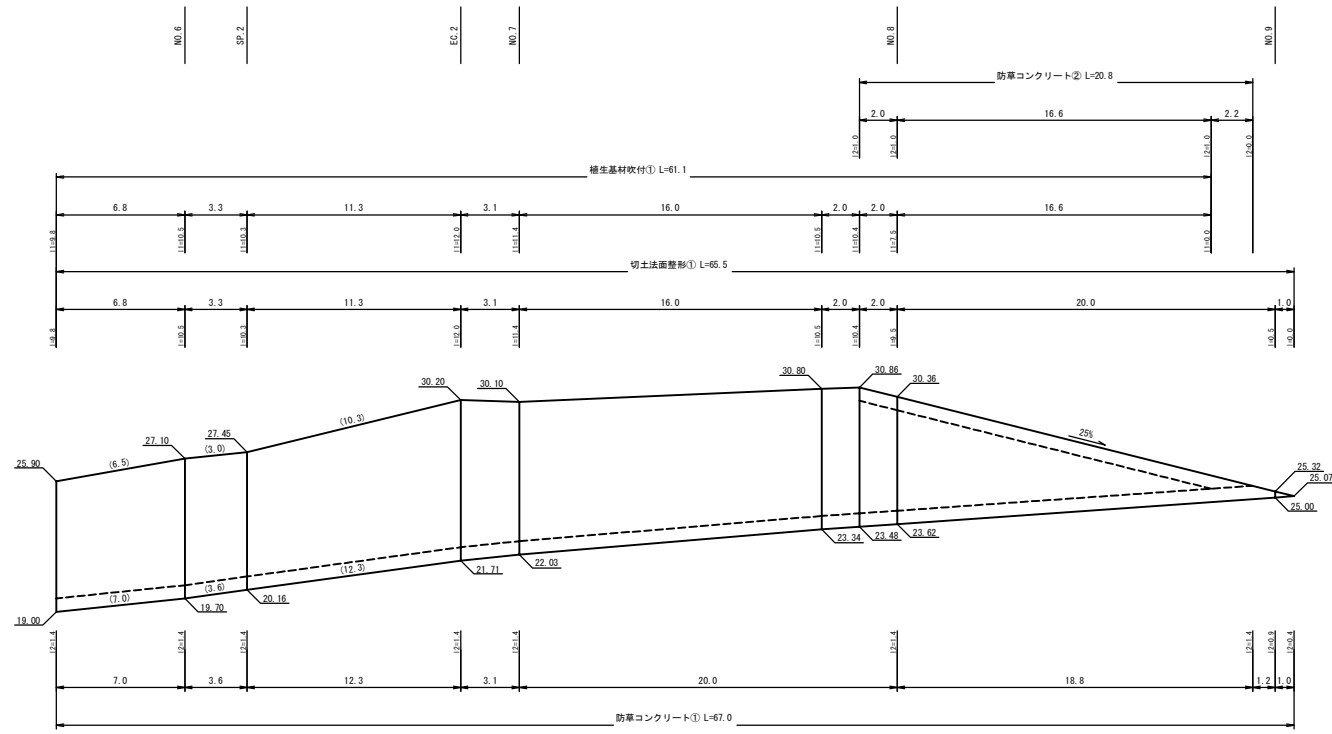
切土法面②



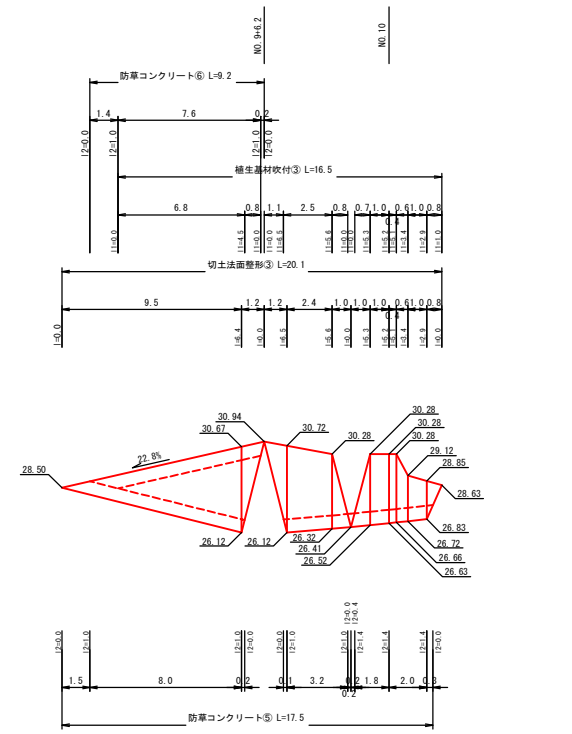
切土法面④



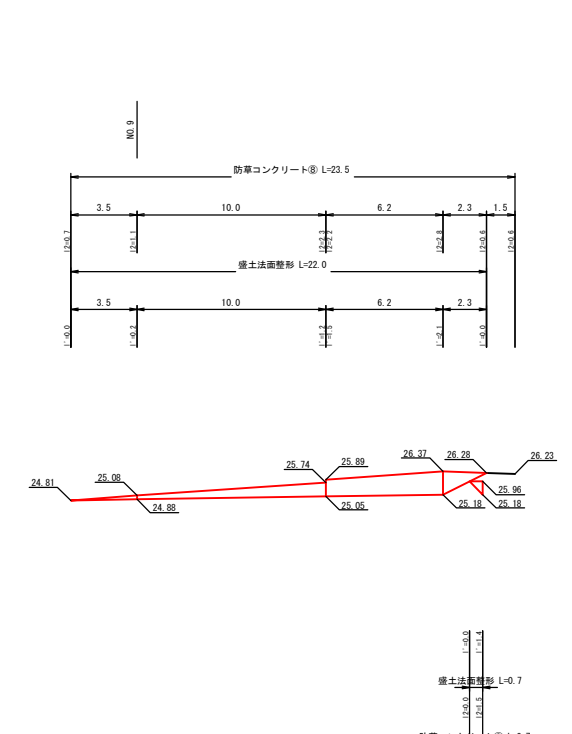
切土法面①



切土法面③



盛土法面



養生基材吹付⑥ L=22.0
防草コンクリート⑧ L=23.5

位置図

