

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		普通河川引尾川河川改良工事 河川改良事業 三原市 沼田東町七宝 单独市費 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=212.4m 作業土工 一式 大型水路工 212m 防草対策工 424m2							

特 記 仕 様 書

第1章 総則 第1節

適用

- 1 本特記仕様書は、三原市沼田東町七宝 普通河川引尾川河川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（令和元年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 施工時期・時間の制限
施工内容 河川区域内の工事
施工方法・理由 出水期の河川内工事については、監督員と協議を行うこと。

施工内容 市道工事
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。
- 2 関係機関・自治体との協議
条件 引尾川の河川区域については、河川管理者（建設部土木管理課）と協議し決定すること。
- 3 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。

	2	事前・事後調査	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。)
		調査区分	施工前・施工中・施工後(1ヶ月以内)
		調査時期	
		調査内容	柱、屋根、壁、基礎、建具等の傾斜、損傷状況
第3節		安全対策	
	1	交通誘導員・警戒船・保安要員	
		工事期間中については、交通誘導員を1(人/日)見込んでいる。	
第4節		工事用道路	
	1	仮設道路	
		搬入経路	事前に仮設道路計画を作成し、監督員と協議すること。なお、仮設道路(W=3.0m)をL=139.8m見込んでいる。
		時期・期間	工事期間中
		復旧方法	原形復旧とする。
		維持管理内容	粉じん防止の散水(随時)、路面補修のため補修材を必要とする場合は別途協議すること。(設計変更の対象とする)
第5節		盛土	
	1	購入土(搬入)	(建設発生土リサイクルプラントが製造した処理土)
		本工事では、369m ³ (地山土量)の土砂購入を見込んでいる。	
	(1)	当該工事に使用する購入土は、建設発生土処分先一覧表に掲載された建設発生土リサイクルプラントが製造した処理土(改良土を含む。)を使用するものとする。積算にあたっては、運搬費と処理土購入費(工場渡し)の合計が最も経済的になるものを見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き購入土に要する費用(単価)は変更しない。	
	(2)	(1)により使用することとしている処理土について、何らかの事情によりその使用が困難である場合は、設計図書の内容について監督員と協議すること。	
	(3)	使用する処理土がセメント及びセメント系固化材を使用した改良土の場合、「セメント及びセメント系固化材を使用した改良土の六価クロム溶出試験実施要領(案)」に基づき、建設発生土リサイクルプラントから試験結果の提示を受けるとともに、施工後に六価クロム溶出試験を実施し、試験結果(計量証明書)を提出するものとする。	
第6節		建設副産物	
	1	建設発生土(搬出)	(建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地(一時たい積))
		当該工事により発生する建設発生土は、公の関与する埋立地、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地(一時たい積)のいずれかに搬出するものとする。	
		また、搬出先として、運搬費と受入費(平日の受入費用)の合計が最も経済的になる建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地(一時たい積)を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き残土処分に要する費用(単価)は変更しない。	
		なお、工事発注後に明らかになったやむを得ない事情により、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地(一時たい積)への搬出が困難となった場合は、発注者と受注者が協議するものとする。	
	2	産業廃棄物の場外保管	
		当該工事により発生する産業廃棄物を事業場の外(建設工事現場以外の場所)において300m ² 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7節 その他

- 1 工事用機資材の仮置き場及び搬入出路
- 場所 受注者が責任を持って確保すること。借地料については受注者の負担とする。
- 期間 工事期間中

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

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					
築堤・護岸		式		1	レベル1
水路工		式		1	レベル2
作業土工		式		1	レベル3
残土処理工		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	B2200×H1200×L2000	m		212	レベル4
吸出し防止材(全面)設置	合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	m2		600	レベル4
中詰栗石	割栗石(50～150mm)	m3		308	レベル4
護岸付属物工		式		1	レベル3
防草対策工	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$ t=70mm	m2		424	レベル4
排水構造物工		式		1	レベル2
集水樹・マンホール工		式		1	レベル3
現場打ち集水樹	G2-B600-L600-H1350	箇所		1	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
工事用道路工		式		1	レベル3
残土処理工		式		1	レベル3

工事数量総括表

頁0 -0002

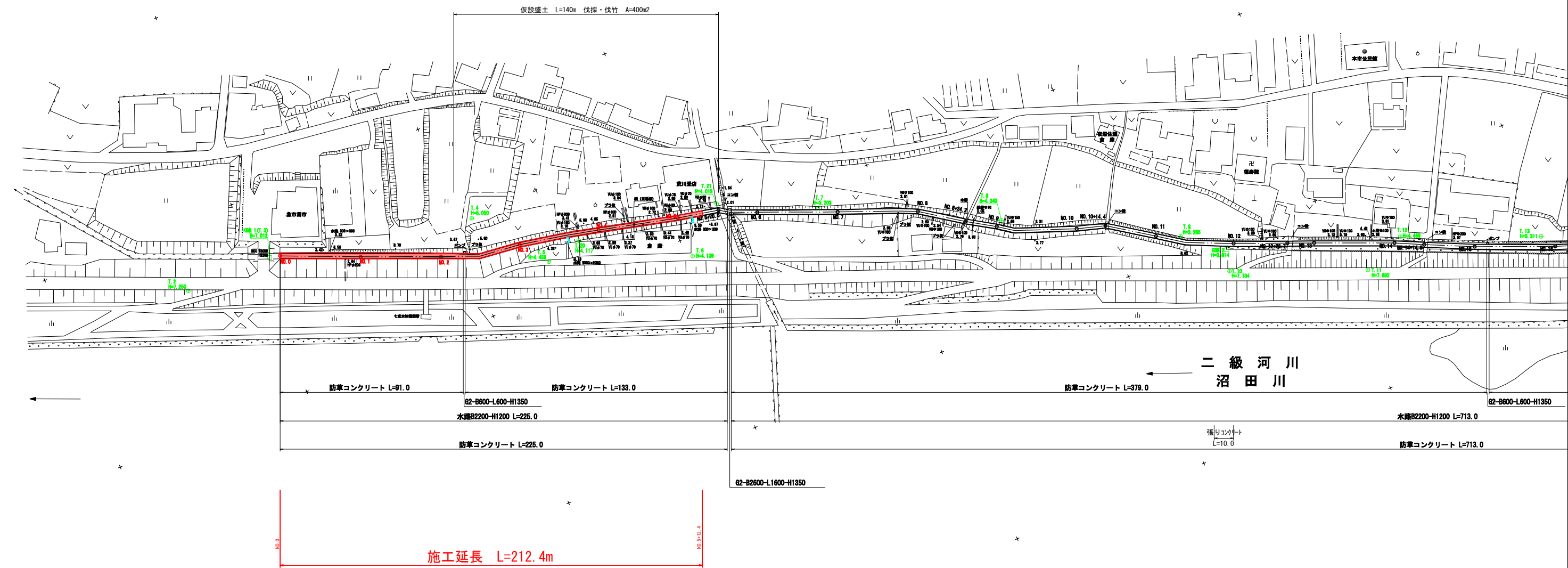
費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
土留・仮締切工		式		1	レベル3
水替工		式		1	レベル3
仮水路工		式		1	レベル3
交通管理工		式		1	レベル3
交通誘導警備員		人		37	レベル4
* * 直接工事費 * *					
準備費					
準備費		式		1	レベル2
準備費		式		1	レベル3
木根等処分費		式		1	レベル4
共通仮設費率分					
* * 共通仮設費計 * *					
* * 純工事費 * *					
現場管理費					
* * 工事原価 * *					
一般管理費率分					
契約保証費					
一般管理費計					

工事数量総括表

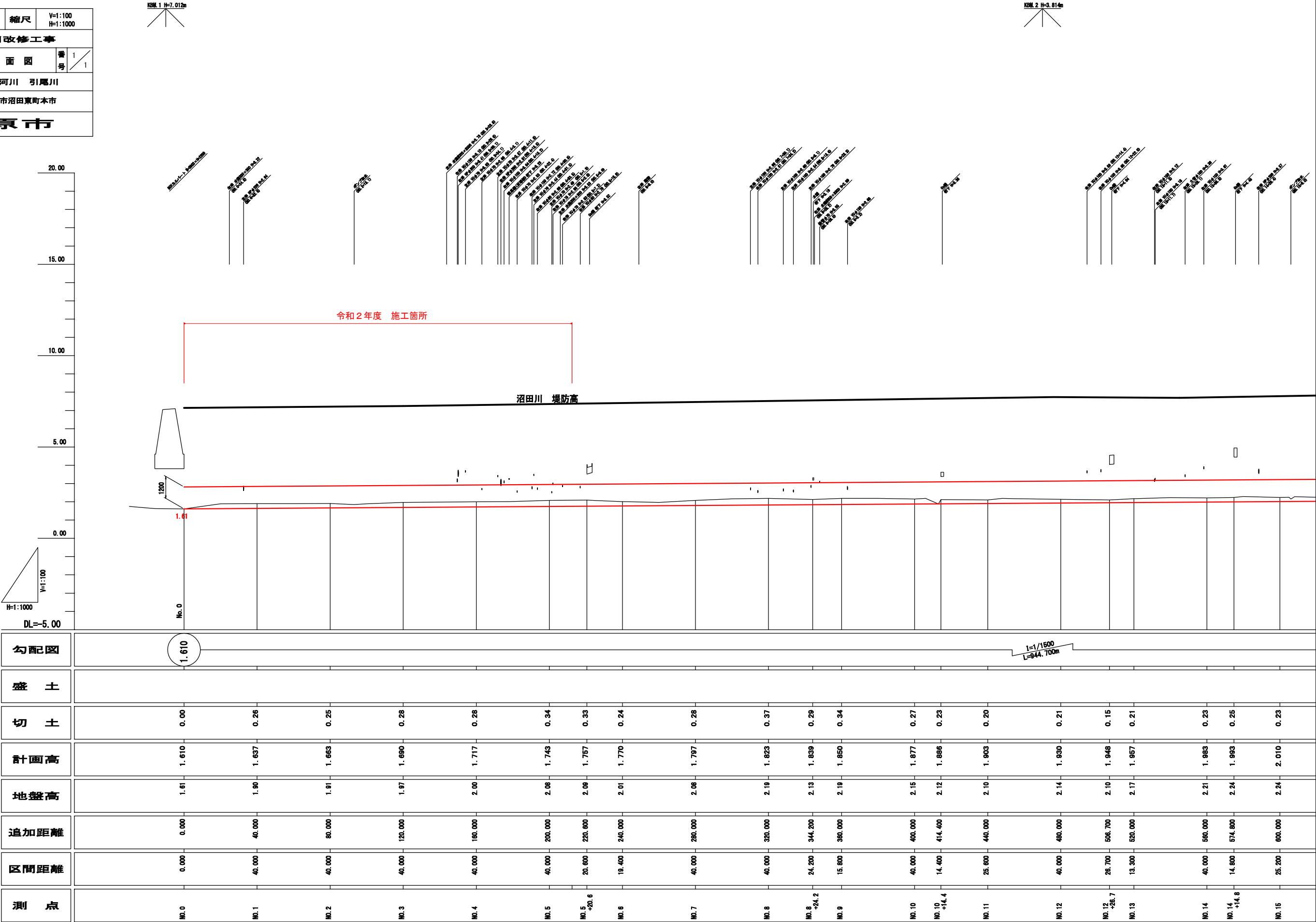
頁0 -0003

[illegible]

図面番号	1 / 3	縮尺	1:1000
工種	河川改修工事		
種別	平面図	番号	1 / 1
路線名 河川	普通河川 引尾川		
工事箇所	三原市沼田東町本市		
三原市			



図面番号	2 / 3	縮尺	V=1:100 H=1:1000
工種	河川改修工事		
種別	縦断面図	番号	1 / 1
路線 河川名	普通河川 引尾川		
工事箇所	三原市沼田東町本市		
三原市			

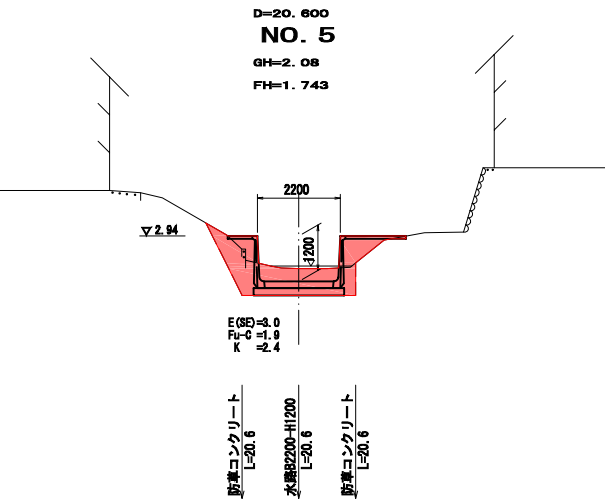
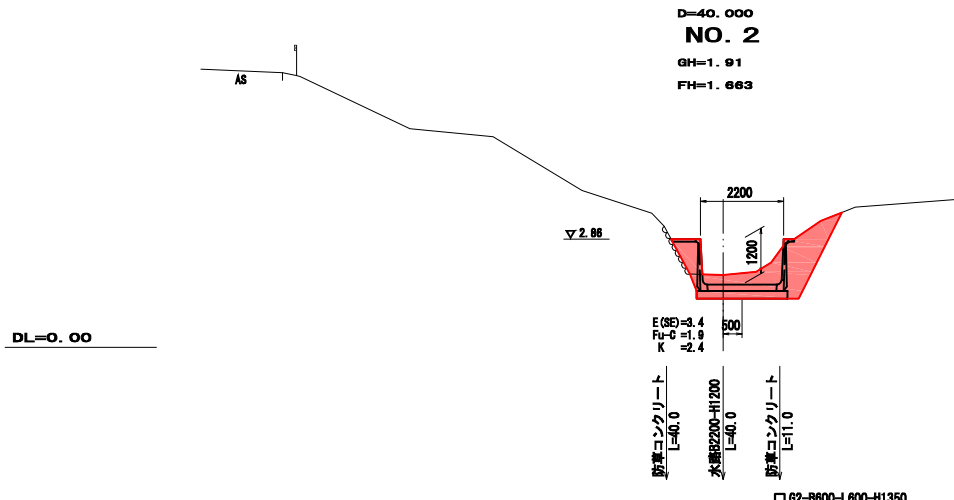
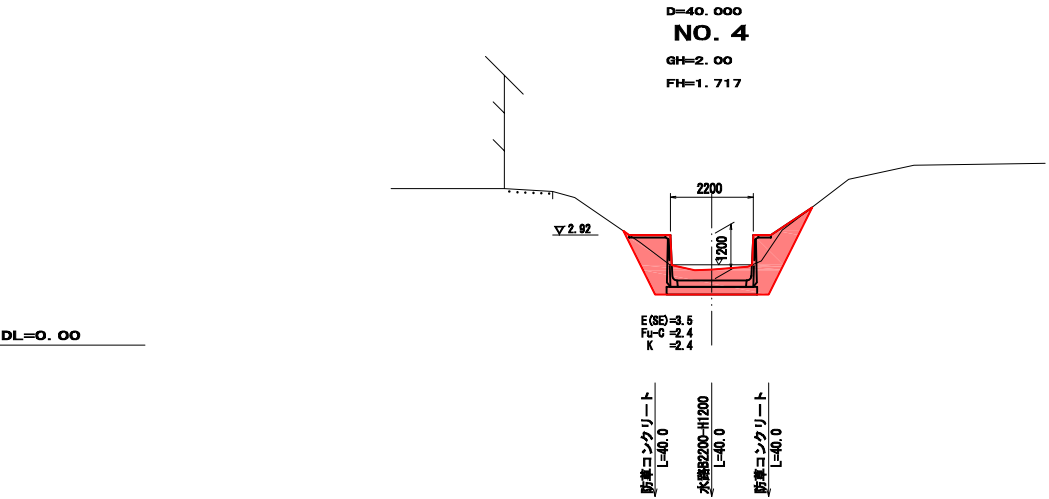
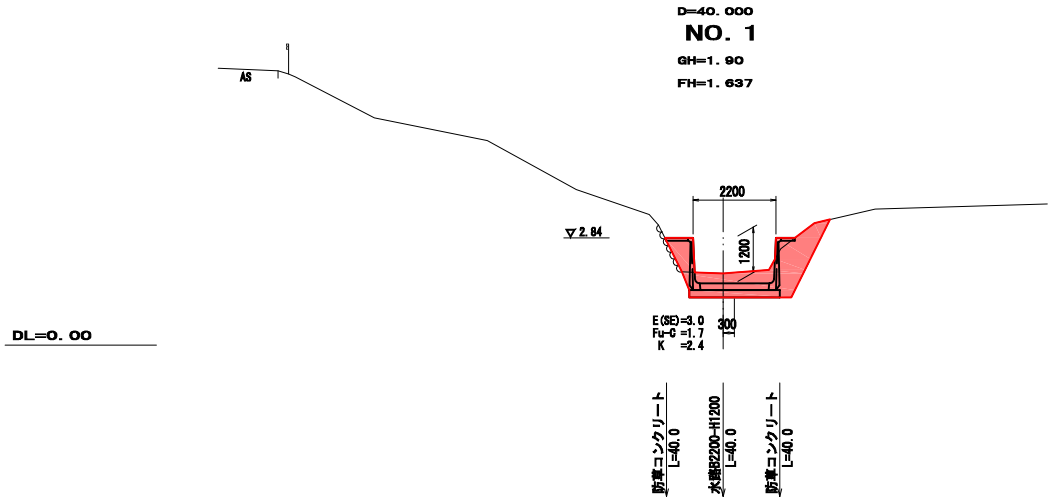
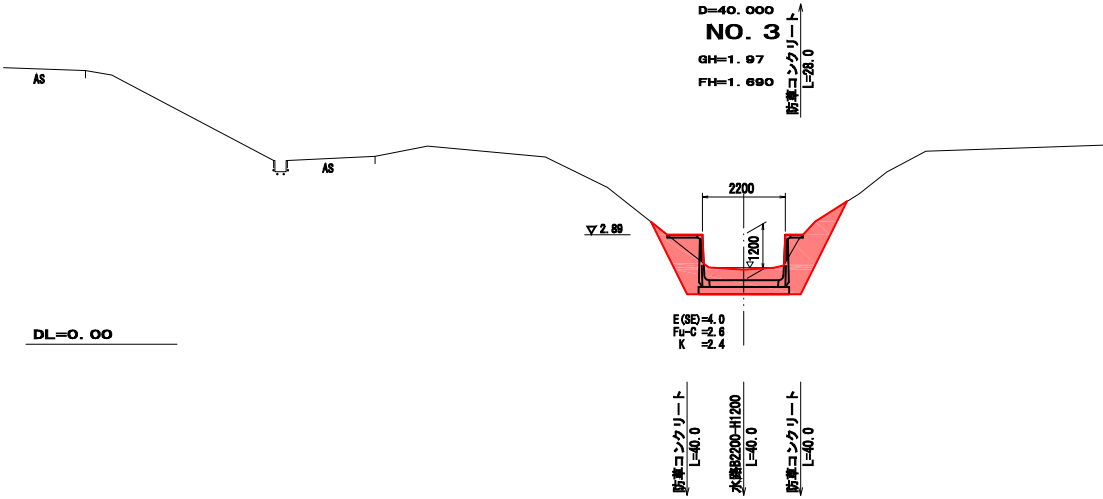
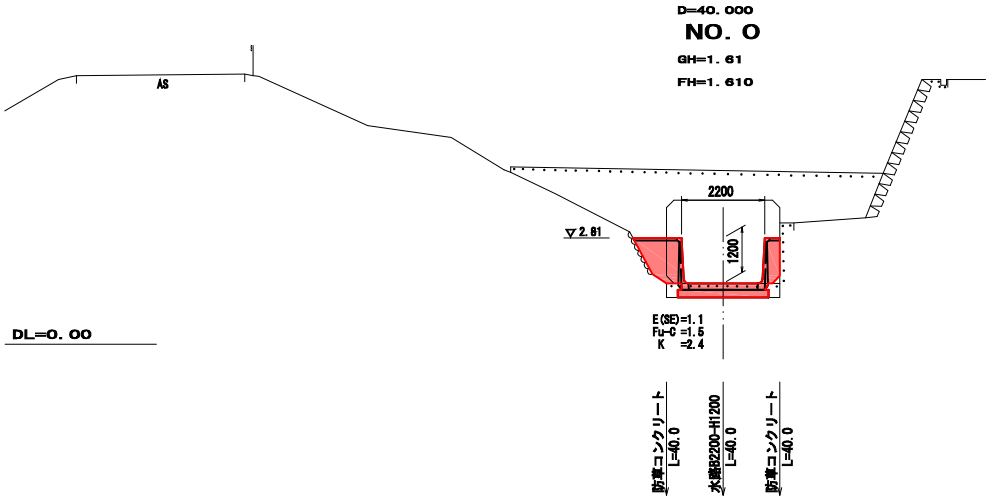


1=1/1500

L=944.700m

図面番号	$\frac{3}{3}$	縮尺	1:100
工種	河川改修工事		
種別	横断図	番号	$\frac{1}{1}$
路線 河川名	普通河川 引尾川		
工事箇所	三原市沼田東町本市		
三原市			

NO. 0～NO. 5



□ 62-9600-L600-H1350

参 考 資 料

— 普通河川引尾川河川改良工事 —

総括情報表

頁0 -0001

			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
変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 59 三原市 00-02.05.01(0)		
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 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 消費税率 (%)	01 河川工事 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 通常工事 0 % 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%) 10		
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
築堤・護岸					Y1A01 レベル1
	1	式			
水路工					Y1A0106 レベル2
	1	式			
作業土工					Y1A010601 レベル3
	1	式			
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					Y1A01060102 レベル4
	670	m3			
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					SPK19040015 00
	670	m3			単第0 -0001 表
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)					Y1A01060103 レベル4
	430	m3			
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)					SPK19040019 00
	430	m3			単第0 -0002 表
残土処理工					Y1A010108 レベル3
	1	式			

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
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	190	m3			Y1A01010802レベル4
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離6.0km以下(5.0km超)	190	m3			SPK19040002 00 単第0 -0003 表
残土等処分	190	m3			Y1A01010803レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
投棄料	190	m3			W0001
側溝工	1	式			Y1E010802 レベル3
プレキャストU型側溝 B2200×H1200×L2000	212	m			Y1E01080201レベル4
U型側溝	212	m			SDT00013 00 単第0 -0004 表
吸出し防止材(全面)設置 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	600	m2			Y1A01060209レベル4

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
吸出し防止材(全面)設置 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	600	m2			SPK19040054 00 単第0 -0005 表
中詰栗石 割栗石(50～150mm)	308	m3			Y4999 レベル4
基礎栗石 割栗石(50～150mm) 栗石の厚さ17.5cm以下 敷並べ	308	m2			SPK19040041 00 単第0 -0006 表
護岸付属物工	1	式			Y1A010607 レベル3
防草対策工 σ ck=18N/mm2 t=70mm	424	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	424	m2			S1040011 00 単第0 -0007 表
排水構造物工	1	式			Y1E0108 レベル2
集水枳・マンホール工	1	式			Y1E010804 レベル3
現場打ち集水枳 G2-B600-L600-H1350	1	箇所			Y1E01080402 レベル4

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
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 18-8-25(20)BB 0.69m3を超え0.73m3以下	1	箇所			SPK19040101 00 単第0 -0008 表
足掛金物 30SW 相当品	3	個			W0001
全工種共通仮設	1	式			Y1J01 レベル1
仮設工	1	式			Y1J0101 レベル2
工事用道路工	1	式			Y1J010101 レベル3
工事用道路盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満	350	m3			Y1J01010101 レベル4
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満	350	m3			SPK19040004 00 単第0 -0009 表
仮設舗装 全仕上り厚100mm 1層施工	419	m2			Y1J01010105 レベル4
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-40	419	m2			SPK19040234 00 単第0 -0010 表

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
土材料					Y1A01010308 レベル4
	440	m3			
購入土 設計CBR20以上					W0001
	440	m3			
残土処理工					Y1A010108 レベル3
	1	式			
土砂等運搬 土砂					Y1A01010802 レベル4
	410	m3			
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)					SPK19040007 00
	400	m3			単第0 -0011 表
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) D1D区間無し 距離6.0km以下(5.0km超)					SPK19040002 00
	410	m3			単第0 -0003 表
残土等処分					Y1A01010803 レベル4
	410	m3			
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
投棄料					W0001
	410	m3			

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
土留・仮締切工					Y1J010104 レベル3
	1	式			
土のう					Y1J01010419レベル4
	15	袋			
大型土のう製作・設置(BH設置)					SHD10003 00
	15	袋			単第0 -0012 表
大型土のう撤去 作業半径 6m以下					SHD10011 00
	15	袋			単第0 -0014 表
水替工					Y1J010106 レベル3
	1	式			
ポンプ排水 排水量 0以上40未満 (m3/h)					Y1J01010601レベル4
	78	日			
ポンプ設置・撤去					SHD10037 00
	1	箇所			単第0 -0016 表
ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m3/h) 作業時排水					S1050031 00
	78	日			単第0 -0018 表
仮水路工					Y1J010108 レベル3
	1	式			

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
暗渠排水管 シングル 合成樹脂排水材 呼び径500mm	140	m			Y1J01010803レベル4
暗渠排水管 据付 波状管及び網状管 450～600mm シングル 合成樹脂排水材 呼び径500mm	140	m			SPK19040089 00 単第0 -0021 表
ポンプ運転工	78	日			SG1D0042001 00 単第0 -0022 表
交通管理工	1	式			Y1J010121 レベル3
交通誘導警備員	37	人			Y1J01012101レベル4
交通誘導警備員B	37	人			R0369 00
* * 直接工事費 * * #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
準備費					Z0005
準備費	1	式			YZZ05 レベル2

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
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)					SPK19040177 00
	400	m2			単第0 -0024 表
集積(人力施工)(伐木除根)					SPK19040181 00
	400	m2			単第0 -0025 表
運搬(伐木除根) 機械施工 除根作業無し D1D区間有り 距離30.0km以下(25.5km超)					SPK19040183 00
	400	m2			単第0 -0026 表
【準備費に含まれる処分費等】					#0047
伐採木受入費					W0001
	100	m3			
共通仮設費率分					Z0019
計算情報..... 対象額..... 率.....					

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
* * 共通仮設費計 * *					
* * 純工事費 * *					
現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率.....		率補正率.....			
* * 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.....					

本工事費 内訳表

頁0 -0011

[illegible]

施工単価表

頁0 -0012

床掘り
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 23.22% 労務構成比: 69.53% 材料構成比: 7.25% 市場単価構成比: 0.00% 単第0 -0001 表

1
標準単価: m3 当り
1,898.20000

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	23.22%		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)	37.61%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	31.92%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.25%		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 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 -0013

埋戻し
土砂

SPK19040019
上記以外(小規模)

単第0 -0002 表

1
標準単価:

m3 当り
3,337.60000

機械構成比: 11.23%

労務構成比: 84.85%

材料構成比: 3.92%

市場単価構成比: 0.00%

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	10.54%		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	0.69%		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	48.46%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.32%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	17.07%		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	0.63%		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 -0014

埋戻し
土砂

SPK19040019

单第0 -0002 表

上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比:	11.23%	労務構成比:	84.85%	材料構成比:	3.92%	市場単価構成比:	0.00%	標準単価:	3,337.60000
--------	--------	--------	--------	--------	-------	----------	-------	-------	-------------

標準単価：

3,337.60000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0015

土砂等運搬
小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)
機械構成比: 27.16% 労務構成比: 60.81% 材料構成比: 12.03% 市場単価構成比: 0.00%

SPK19040002
DID区間無し 距離6.0km以下(5.0km超)

単第0 -0003 表
1
標準単価: m3 当り
1,709.50000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	27.16%		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)	60.81%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	12.03%		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=29 距離6.0km以下(5.0km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

U型側溝

SDT00013

単第0 -0004 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_U型側溝【手間のみ】 L=2000_1000を超え2000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m			
大型水路 B1200×H2200×L2000 T-14 底抜型	0.500	本			
再生クラッシャー 40～0mm	0.576	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 D=1 【F】U型側溝(本) F=7 1000<重量 2000			B=5 U型側溝(各種) E=3 L=2000mm/本 G=1 時間的制約なし		
I=1 - K=2 RC-40			J=1 - N=4.8 基礎碎石の設計数量(m3/10m)		

施工単価表

頁0 -0017

吸出し防止材(全面)設置

SPK19040054

単第0 -0005 表

合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m

1

m2 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 23.88% 材料構成比: 76.12% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 794.60000

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
普通作業員	17.79%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	6.09%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
不織布(合繊) 厚10mm,強度9.8kN/m	76.12%		不織布(合繊) 厚10mm,強度9.8kN/m		TTPC00048 TTPT00048
積算単価			積算単価		EP001
A=1 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m					

施工単価表

頁0 -0018

基礎栗石		SPK19040041		単第0 -0006 表	
割栗石(50～150mm)		栗石の厚さ17.5cm以下 敷並べ		1	
機械構成比: 2.86%		労務構成比: 51.94%		標準単価: 2,431.50000	
材料構成比: 45.20%		市場単価構成比: 0.00%		m2 当り	
代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>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	2.85%		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	25.82%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	11.44%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	8.95%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	5.43%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
割ぐり石 150～50mm	41.84%		割栗石 50-150mm		TTPC00006 TTPT00006
再生クラッシャーラン 40～0mm	1.68%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008

施工単価表

基礎栗石
割栗石(50～150mm)
機械構成比: 2.86%

SPK19040041
栗石の厚さ17.5cm以下 敷並べ
労務構成比: 51.94%

単第0 -0006 表
市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価: 2,431.50000

m2 当り
2,431.50000

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		1.67%		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			EP001
A=1 D=2 G=1	栗石の厚さ17.5cm以下 敷並べ 全ての費用			B=1 E=1	割栗石(50～150mm) RC-40		

施工単価表

頁0 -0021

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK19040101

単第0 -0008 表

18-8-25(20)BB

0.69m3を超え0.73m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 1.21%

労務構成比:

85.25%

材料構成比:

13.54%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

78,316.00000

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	1.09%		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	0.06%		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	33.85%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	26.07%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.22%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.96%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材20(25) W/C(60%),種別(高炉)	12.73%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPC00003 TTPT00003

施工単価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)
18-8-25(20)BB
機械構成比: 1.21% 労務構成比: 85.25% 材料構成比: 13.54% 市場単価構成比: 0.00%

SPK19040101
0.69m3を超え0.73m3以下

単第0 -0008 表

1
標準単価:

箇所 当り
78,316.00000

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
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.49%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=1 18-8-25(20)BB D=1 バックハウ(クレーン機能付)打設 F=1 -			C=20 0.69m3を超え0.73m3以下 E=1 一般養生・特殊養生(練炭)		

施工単価表

頁0 -0023

路体(築堤)盛土
施工幅員2.5m以上4.0m未満
機械構成比: 19.52%

SPK19040004

単第0 -0009 表

1
標準単価: m3 当り
708.72000

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) 後方超小旋回型 山積0.28m3(平積0.2m3)	10.70%		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
<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	8.82%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
運転手(特殊)	64.24%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	8.55%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	7.69%		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

頁0 -0024

下層路盤(車道・路肩部)
全仕上り厚100mm 1層施工
機械構成比: 5.37% 労務構成比: 15.00% 材料構成比: 79.63% 市場単価構成比: 0.00%

SPK19040234

単第0 -0010 表

1
標準単価: m2 当り
1,052.00000

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
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	2.17%		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	1.68%		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	0.55%		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)	6.89%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.42%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	2.30%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
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

下層路盤(車道・路肩部)

全仕上り厚100mm 1層施工

機械構成比: 5.37%

労務構成比: 15.00%

材料構成比: 79.63%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,052.00000

SPK19040234

単第0 -0010 表

RC-40

1

m2

当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生クラッシャー 40～0mm	78.28%		クラッシャー 40～0mm [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPC00008 TTPT00346
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	1.11%		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 D=1 全仕上り厚(mm) 全ての費用			B=4 RC-40		
【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

積込(ルーズ)
土砂
機械構成比: 31.50% 労務構成比: 57.43% 材料構成比: 11.07% 市場単価構成比: 0.00%

SPK19040007
小規模(標準)

単第0 -0011 表
1
標準単価: 945.17000
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・排2 山積0.28/平積0.2m3	31.50%		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)	57.43%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.07%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂			B=4 小規模(標準)		

施工単価表

大型土のう製作・設置(BH設置)

SHD10003

単第0 -0012 表

頁0 -0027

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.278	人			1*0.278
特殊作業員	0.278	人			1*0.278
普通作業員	0.278	人			1*0.278
1t土のう 丸型,径110cm×長108cm	10.000	枚			
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音3次	0.278	日			単第0-0013 表
諸雑費	4	%			#09
*** 合計 ***	10	袋			
*** 単位当たり ***	1	袋			
A=1 1t土のう(丸型,径110cm×長108cm)					

施工単価表

頁0 -0028

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音3次

S9035

单第0 -0013 表

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0029

**大型土のう撤去
作業半径 6m以下**

SHD10011

单第0 -0014 表

10

袋 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0030

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音3次

S9035

单第0 -0015 表

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0031

ポンプ設置・撤去

SHD10037

单第0 -0016 表

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0032

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 排対2次

S9035

单第0 -0017 表

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0033

ポンプ運転

S1050031

单第0 -0018 表

排水量 0以上40未満 (m3/h)

作業時排水

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0034

建設用ポンプ(水中ポンプ)運転

S9000045

单第0 -0019 表

口径150mm,揚程10m

7.5kw

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0035

機-16_発動発電機運転

ディーゼル25kVA

S9469

排出ガス対策型2次基準

单第0 -0020 表

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0036

暗渠排水管
据付 波状管及び網状管 450～600mm
機械構成比: 0.00% 労務構成比: 4.25% 材料構成比: 95.75% 市場単価構成比: 0.00%

SPK19040089
シングル 合成樹脂排水材 呼び径500mm

単第0 -0021 表
1
標準単価: 9,960.00000
m 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
普通作業員	3.04%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	1.21%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
合成樹脂排水材(高密度ポリエチレン管) <シングル構造>内面波状管(有孔・無孔) 呼び径500mm	95.75%		暗渠排水管 波状管 呼び径500mm 高密度ポリエチレン管(シングル構造)		TTPC00192 TTPT00192
積算単価			積算単価		E9999
A=1 据付 C=3 450～600mm F=1 継手材料費要 H=0 現場の状況による材料損料率の率乗算			B=2 波状管及び網状管 D=39 シングル 合成樹脂排水材 呼び径500mm G=2 期間3ヶ月未満(損料率0.2) I=1 全ての費用		
【管材料単価】 管材料単価(円) * (材料損料率 + (材料損料率 * 現場状況による材料損料率の率乗算))					

施工単価表

頁0 -0037

ポンプ運転工

SG1D0042001

单第0 -0022 表

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0038

工事用水中ポンプ損料

SGAD0042001

单第0 -0023 表

1

目 当り

施工単価表

伐木・伐竹(伐木除根)

SPK19040177

単第0 -0024 表

1

m2

当り

伐木(中)(10本/100m2以上50本/100m2未満)

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: 101.53000

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	57.13%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	21.45%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	12.33%		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

集積(人力施工)(伐木除根)

SPK19040181

単第0 -0025 表

頁0 -0040

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:1

61.38400

m2

当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	55.95%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	30.35%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽作業員	13.70%		軽作業員		RTPC00011 RTPT00011
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 除根作業無し

機械構成比: 50.03%

労務構成比:

SPK19040183

DID区間有り 距離30.0km以下(25.5km超)

材料構成比: 13.67%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0026 表

1

標準単価:

m2 当り

35.40400

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)	50.03%		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)	36.30%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	13.67%		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=2 除根作業無し D=65 距離30.0km以下(25.5km超)		

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	摘 要
	水路工						
		作業土工					
			床 堀	レキ質土	m3	670	E(SE)
			埋戻(C)		m3	429	FU-C
			基面整正		m2	510	K
		残土処分	土砂		m3	193	
		水路工					
			プレキャストU型水路	B2200-H1200	m	212	
			吸出し防止材		m2	595	
			中詰栗石		m2	308	
			コンクリート根継		m		
		集水柵工					
			集水柵	G2-B2600- L1600-H1350	箇所		
			集水柵	G2-B600- L600-H1350	箇所	1	
	擁壁工						
		1号コンクリート擁壁					
			コンクリート	18N	m3		
			型枠		m2		
			基礎碎石	RC-40 t = 150	m2		
		2号コンクリート擁壁					
			コンクリート	18N	m3		
			型枠		m2		
			基礎碎石	RC-40 t = 150	m2		
		張りコンクリート					
			W=750 1 : 0.5	18N	m		
	付帯工						
		防草対策工					
			防草コンクリート	W=1000, t=70	m	424	
	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	機械	m3		Co

数量総括表(引尾川)

No. 2

(No.)

計 第 表 床掘・基面整正(レキ質土) 計 算 表								
測 点	距 離	E (SE)			K			摘 要
		断 面	平 均	立 積	長さ	平 均	平 積	
No. 0	-	1.1			2.4			
No. 1	40.0	3.0	2.05	82.0	2.4	2.40	96.0	
No. 2	40.0	3.4	3.20	128.0	2.4	2.40	96.0	
No. 3	40.0	4.0	3.70	148.0	2.4	2.40	96.0	
No. 4	40.0	3.5	3.75	150.0	2.4	2.40	96.0	
No. 5	40.0	3.0	3.25	130.0	2.4	2.40	96.0	
No. 5+20.6	12.4	2.2	2.60	32.2	2.4	2.40	29.8	
No. 6		2.2			2.4			
No. 7		2.7			2.4			
No. 8		3.7			2.4			
No. 8+24.2		2.8			2.4			
No. 9		4.4			2.4			
No. 10		4.2			2.4			
No. 10+14.4		1.8			2.4			
No. 11		3.5			2.4			
No. 12		1.8			2.4			
No. 12+26.7		1.7			2.4			
No. 13		1.6			2.4			
No. 14		1.7			2.4			
No. 14+14.8		1.9			2.4			
No. 15		1.7			2.4			
No. 16		2.0			2.4			
No. 17		1.7			2.4			
No. 17+27.9		2.1			2.4			
No. 18		1.9			2.4			
No. 19		2.7			2.4			
No. 20		1.6			2.4			
No. 20+9.7		2.1			2.4			
No. 21		3.4			2.4			
No. 22		2.5			2.4			
No. 23		2.5			2.4			
No. 23+9.7		5.3			2.4			
		5.3			2.4			
合 計	212.4			670.2	m3		509.8	m2

(No.)

計 第 表		埋戻(レキ質土)			計 算 表			
測 点	距 離	F U - C						摘 要
		断 面	平 均	立 積	長さ	平 均	平 積	
No. 0	-	1. 5						
No. 1	40. 0	1. 7	1. 60	64. 0				
No. 2	40. 0	1. 9	1. 80	72. 0				
No. 3	40. 0	2. 6	2. 25	90. 0				
No. 4	40. 0	2. 4	2. 50	100. 0				
No. 5	40. 0	1. 9	2. 15	86. 0				
No. 5+20. 6	12. 4	0. 9	1. 40	17. 4				
No. 6		1. 1						
No. 7		1. 6						
No. 8		2. 1						
No. 8+24. 2		1. 4						
No. 9		2. 5						
No. 10		2. 6						
No. 10+14. 4		0. 5						
No. 11		2. 2						
No. 12		2. 1						
No. 12+26. 7		2. 0						
No. 13		1. 9						
No. 14		1. 9						
No. 14+14. 8		1. 8						
No. 15		1. 5						
No. 16		1. 9						
No. 17		2. 1						
No. 17+27. 9		1. 2						
No. 18		1. 2						
No. 19		2. 0						
No. 20		1. 6						
No. 20+9. 7		1. 7						
No. 21		2. 1						
No. 22		1. 8						
No. 23		1. 3						
No. 23+9. 7		2. 8						
		2. 6						
合 計	212. 4			429. 4	m3			

(No.)

計 第 表		水路工			集 計 表			
測 点	距 離	B2200-H1200			吸出し防止材（右・左岸）			摘 要
		延 長		計	延 長		計	
No. 0								
No. 1	40. 0	40. 0			2. 8		112. 0	
No. 2	40. 0	40. 0			2. 8		112. 0	
No. 3	40. 0	40. 0			2. 8		112. 0	
No. 4	40. 0	40. 0			2. 8		112. 0	
No. 5	40. 0	40. 0			2. 8		112. 0	
No. 5+20. 6	12. 4	12. 4			2. 8		34. 7	
				212. 4				
No. 6								
No. 7								
No. 8								
No. 8+24. 2								
No. 9								
No. 10								
No. 10+14. 4								
No. 11								
No. 12								
No. 12+26. 7								
No. 13								
No. 14								
No. 14+14. 8								
No. 15								
No. 16								
No. 17								
No. 17+27. 9								
No. 18								
No. 19								
No. 20								
No. 20+9. 7								
No. 21								
No. 22								
No. 23								
No. 23+9. 7								
				0. 0				中詰栗石 (1. 45m2/m)
								A= 308 m2
合 計				212. 4 m			594. 7 m2	

計 第 表		防草コンクリート			集 計 表			
測 点	距 離	防草コンクリート						摘 要
		延 長		計				
No. 1		40.0						左側
No. 2		40.0						
No. 3		40.0						
No. 4		40.0						
No. 5		40.0						
No. 5+20. 6		12. 4						
				212. 4				
No. 6								
No. 7								
No. 8								
No. 8+24. 2								
No. 9								
No. 10								
No. 10+14. 4								
No. 11								
No. 12								
No. 12+26. 7								
No. 13								
No. 14								
No. 14+14. 8								
No. 15								
No. 16								
No. 17								
No. 17+27. 9								
No. 18								
No. 19								
No. 20								
No. 20+9. 7								
No. 21								
No. 22								
No. 23								
No. 23+9. 7								
				0. 0				
小 計				212. 4				

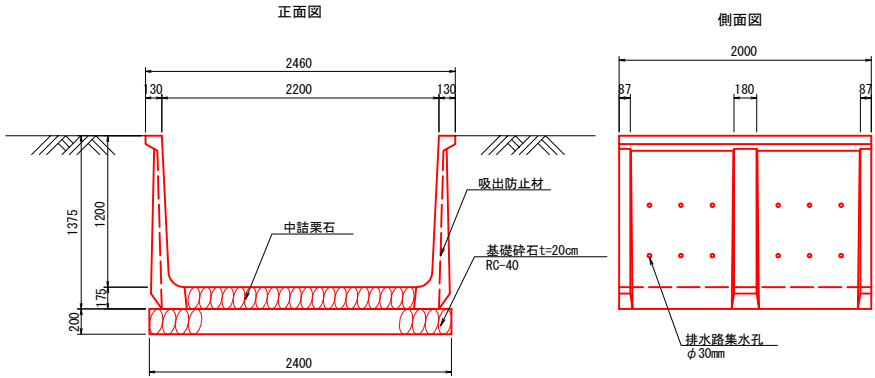
計 第 表		防草コンクリート			集 計 表			
測 点	距 離	防草コンクリート						摘 要
		延 長		計				
No. 1		40.0						右側
No. 2		40.0						
		11.0		91.0				
No. 3		28.0						
No. 4		40.0						
No. 5		40.0						
No. 5+20.6		12.4						
				120.4				
No. 6								
No. 7								
No. 8								
No. 8+24.2								
No. 9								
No. 10								
No. 10+14.4								
No. 11								
No. 12								
No. 12+26.7								
No. 13								
No. 14								
No. 14+14.8								
No. 15								
				0.0				
No. 16								
No. 17								
No. 17+27.9								
No. 18								
No. 19								
No. 20								
No. 20+9.7								
No. 21								
No. 22								
No. 23								
No. 23+9.7								
				0.0				
小 計				211.4				
合 計				423.8	m			

(No.)

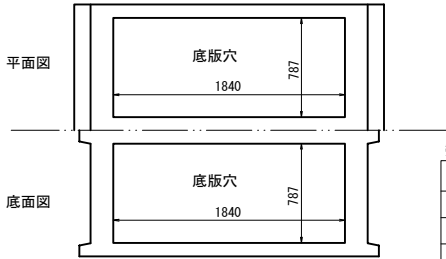
図面番号	2 / 2	縮尺	図 示	
工種	河川改修工事			
種別	構 造 図		番 号	1 / 1
路線 河川名	普通河川 引尾川			
工事箇所	三原市沼田東町本市			
三原市				

水路B2200-H1200（参考）

(底板穴タイプ) S=1:30



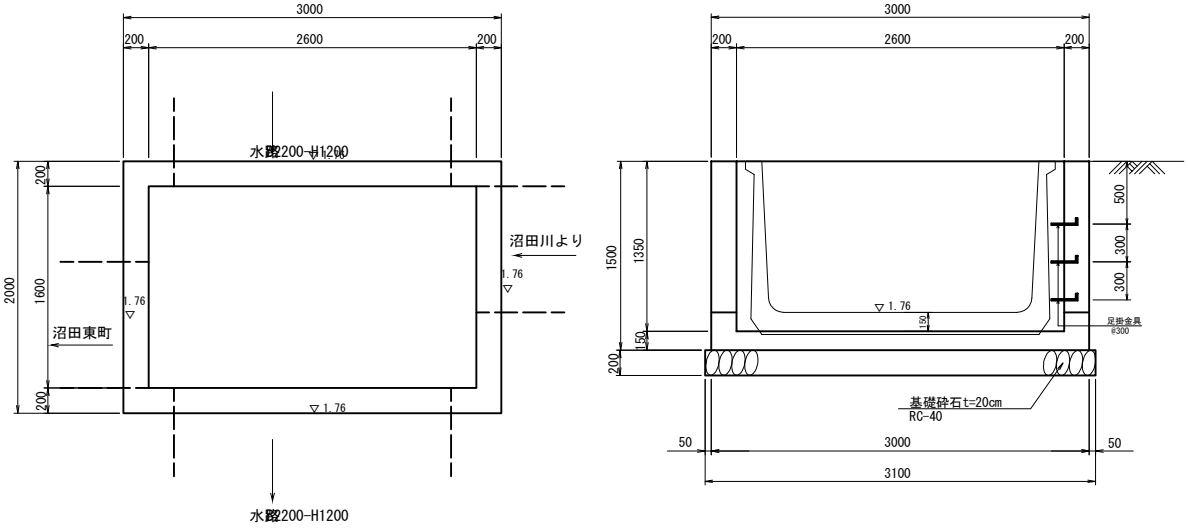
※載荷荷重 T=14t
※地盤反力 qmax=20kN/m2
※支持地盤の土の状態が非常にゆるい場合は碎石で置き換え



数量表				10m当り
種 別	規 格	算 式		数 量
プレート状U型	B2200-H1200	10.00÷2.00		5.00 本
基礎砕石	RC-40	2.40×10.00	(4.80 m3)	24.00 m2
中詰栗石		1.84×0.787×2×5		14.48 m2

G2-B2600-L1600-H1350

S=1:30



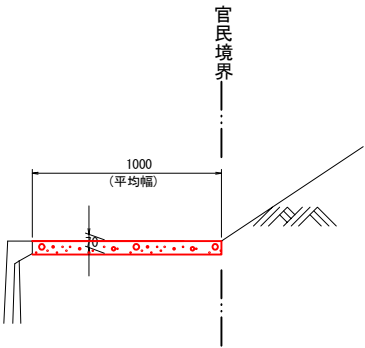
数量表				1基当り
種 別	規 格	算 式		数 量
コンクリート	σck=18N/mm2	3.00×2.00×1.50-2.60×1.60×1.35 -(2.20×1.20+1.00×1.20)×2×0.20		1.848 m3
型 枠		(3.00×2.60+2.00×1.60)×2×1.50 -(2.20×1.20+1.00×1.20)×4×1.20×0.20×8		14.16 m2
基礎砕石	RC-40	3.10×2.10	(1.30 m3)	6.51 m2
足掛金具				3.0 個

張りコンクリート工

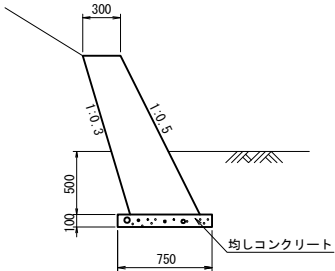
S=1:30

防草コンクリート

S=1:20



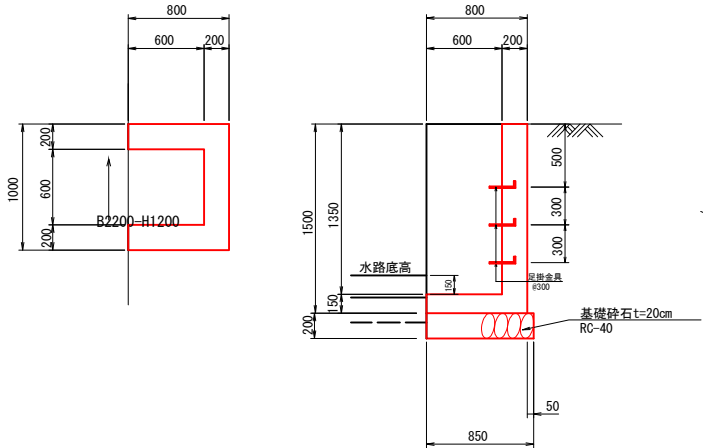
数量表				10m当り
種 別	規 格	算 式		数 量
コンクリート	σck=18N/mm2	1.00×0.07×10.0		0.70 m3



数量表				10m当り
種 別	規 格	算 式		数 量
コンクリート	σck=18N/mm2	0.535×10.00		5.35 m3
型 枠		(1.50+1.40)×10.00		29.00 m2
均しコンクリート	σck=18N/mm2	0.75×0.10×10.00		0.75 m3
均し型枠		0.10×2×10.00		2.00 m2

G2-B600-L600-H1350

S=1:30



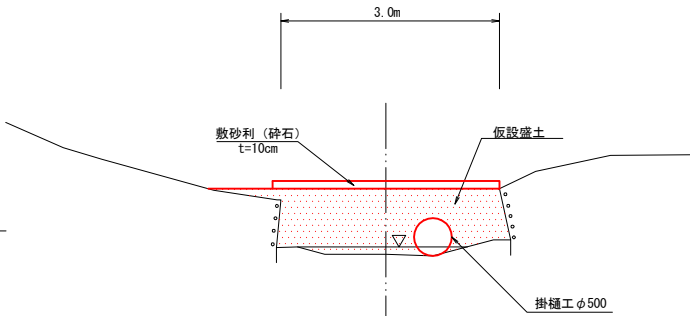
数量表				1基当り
種 別	規 格	算 式		数 量
コンクリート	σck=18N/mm2	1.00×0.80×1.50-0.60×0.60×1.35		0.714 m3
型 枠		{(1.00×0.60)+(0.80×0.60)×2}×1.50+1.00×0.15		6.75 m2
基礎砕石	RC-40	1.10×0.85	(0.19 m3)	0.94 m2
足掛金具				3.0 個

仮設道路標準図

S=1:50

(盛土:参考図)

N0.7付近



数量表				10m当り
種 別	規 格	算 式		数 量
仮設道路盛土	CBR20以上	2.53×10.0 (CAD計測)		25.30 m3
敷砂利	RC-40	3.00×10.0		30.00 m2
掛 樋	φ500	10.0		10.00 m

位置図

普通河川 引尾川 河川改良工事

