

工 事 番 号							
設計年度	令和7年度		普通河川赤石川支川河川改良工事 三原市 木原二丁目 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=187m 土工 一式 U型水路工 L=5m 暗渠排水工 L=182m 集水枳工 N=5箇所 アスファルト舗装工 A=6m2 コンクリート舗装工 A=190m2							

特記仕様書

第1章 総則 第1節

適用

- 1 本特記仕様書は、三原市木原二丁目 普通河川赤石川支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7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 中間検査

本工事は、中間検査の対象工事とする。

第3節 情報共有システム

- 1 本工事は、受発注者間の情報を電子的に交換・共有することにより、業務の効率化を図る情報共有システムの対象である。なお、運用にあたっては「広島県工事中情報共有システム運用ガイドライン」（以下「ガイドライン」という。）に基づき実施すること。
- 2 本工事で使用する情報共有システムは次とする。
広島県工事中情報共有システム
<https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/asp/index.html>
- 3 監督員及び受注者が使用する情報共有サービスのサービス提供者（以下「サービス提供者」という。）との契約は、受注者が行い、利用料を支払うものとする。
- 4 情報共有システムを利用した書類は、決裁データ等を整理して中間検査時・工事完成時にCD-R又はDVD-R（中間検査時1部、完成時2部）にて提出すること。
ただし、電磁的記録しない方が合理的な書類は、監督員と協議の上、紙媒体での提出とすることができる。
- 5 情報共有システムを利用した書類の検査は電磁的記録にて検査する。
検査時に必要となる機器は、原則、受注者が準備することとし、検査に必要な電磁的記録は受注者が当該機器に事前に登録するものとする。
- 6 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4節 法令及び条例等の遵守

- 1 次の内容について、施工計画書の「その他」項目に記載すること。
 - (1) 工事の実施にあたり、発注者から明示された、又は、受注者が行うべき「法令及び条例等に基づく各種手続き及び許可承諾条件」
 - (2) 上記(1)の内容について「不測の事態等が生じた場合の対応方法」
 - (3) 上記(1)、(2)の内容について「現場作業に従事する者に対する周知の方法」
- 2 「施工方法」等の関連する項目に、許可承諾条件等を適切に反映すること。
- 3 「法令及び条例等に基づく各種手続き及び許可承諾条件」等の変更が生じた場合は、施工計画書の内容に重要な変更が生じたものとし、変更施工計画書を提出すること。

第5節 週休2日工事等

本工事は、「発注者指定型」による週休2日工事等の対象工事であり、実施にあたっては「三原市週休2日適用工事等実施要領」に基づき実施するものとする。

第6節 熱中症対策に資する現場管理費の補正

- 1 本工事は、熱中症対策に資する現場管理費の補正をする工事とする。
- 2 受注者は、補正を希望する場合、監督員と協議すること。
- 3 工事の実施にあたっては「熱中症対策に資する現場管理費の補正の運用について」に基づき、行うこと。

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 広島県水道広域連合企業団発注の送水管及び配水管工事との同時施工とする。
時期 暗渠配水管施工期間
時間 8:00～17:00（作業可能時間）
施工方法・理由 広島県水道広域連合企業団と調整を十分に行うこと。

第2節 用地

- 1 現場の復旧
原形復旧とする。

第3節 公害対策

- 1 事前・事後調査
調査区分 事前・事後及び工事施工中も大きな被害がある旨の申し出を受けた場合、監督員と協議の上調査すること。
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
作業期間中の交通誘導員は、工事期間中において1（人／日）を見込んでいる。
- 2 交通安全施設
夜間及び休日において、工事区域に保安灯やバリケードの設置を行う等、近隣住民への安全対策に努めること。

第5節 建設副産物

本工事における建設副産物については、土木工事共通仕様書1-1-2-11 建設副産物のとおり取り扱うこととする。なお、「再生資源利用計画」、「再生資源利用促進計画」及び「実施書の提出」については、次のとおりとする。

- 1 再生資源利用計画及び再生資源促進計画
受注者は、コンクリート、コンクリート及び鉄から成る建設資材、木材、アスファルト混合物等を工事現場に搬入する場合には、法令に基づき、再生資源利用計画を作成し、施工計画書に含め監督職員に提出しなければならない。また、受注者は、建設発生土、コンクリート塊、アスファルト・コンクリート塊、建設発生木材、建設汚泥又は建設混合廃棄物等を工事現場から搬出する場合には、法令に基づき、再生資源利用促進計画を作成し、施工計画書に含め監督職員に提出しなければならない。なお、その内容に変更が生じたときは、速やかに利用計画及び促進計画を変更し、監督職員に報告しなければならない。
- 2 計画の掲示及び公表
受注者は、1の再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画を工事現場の見やすい場所に掲示（デジタルサイネージによる掲示も可）し、公衆の閲覧に供するとともに、インターネットの利用により公表するよう努めるものとする。
現場掲示様式については、次のURLを参考に作成すること。
https://www.mlit.go.jp/sogoseisaku/region/recycle/d03project/d0306/page_03060101credas1top.htm

3 実施書の提出

受注者は、再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画を作成した場合には、工事完了後速やかに実施状況を記録した再生資源利用実施書及び再生資源利用促進実施書を監督職員に提出しなければならない。なお、受注者は、再生資源利用実施書及び再生資源利用促進実施書の作成後、工事完成から5年間保存しなければならない。

4 工事現場の管理体制

受注者は、再生利用の促進を行うため、工事現場における建設副産物責任者を置くことにより、管理体制を整備するとともに、当該責任者に対し、再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画の内容について現場担当者の教育を十分行うこと及び、関係する他の施工者及び資材納入業者もこれを周知徹底することを指導するものとする。

5 建設発生土搬出に関する関係法令の手続きの確認及び確認結果票の作成

受注者は、再生資源利用促進計画の作成にあたり、建設発生土を工事現場から搬出する場合は、あらかじめ次に掲げる事項を確認し、また各事項の確認の結果を記載した書面（確認結果票）を作成しなければならない。

※確認結果票は「広島県の調達情報」に掲載している。

- (1) 工事現場内の土地の掘削その他の土地の形質の変更が土壤汚染対策法（平成14年法律第53号）第3条第7項又は第4条第1項の規定による届出を要する場合にあっては、当該届出がされている。
- (2) 再生資源利用促進計画に記載しようとする搬出先における建設発生土の搬入に係る行為に関する次に掲げる事項
ア 当該行為が宅地造成及び特定盛土等規制法（昭和36年法律第191号。以下「盛土規制法」という）第12条第1項、第16条第1項、第30条第1項又は第35条第1項の規定による許可を要する場合にあっては、当該許可を受けている。
イ 当該行為が盛土規制法第21条第1項、第27条第1項、第28条第1項又は第40条第1項の規定による届出を要する場合にあっては、当該届出がされている。
- (3) 上記(1)、(2)に掲げる事項のほか、再生資源利用促進計画に記載しようとする搬出先が適正であることを確認するために必要な事項その他の建設発生土の搬出に関する事項

6 運搬業者への通知

受注者は、建設発生土の運搬を行う者に対し、再生資源利用促進計画及び確認結果票の内容を通知するものとする。またその内容に変更が生じたときには、速やかに運搬を行う者に通知するものとする。

7 確認結果票の掲示及び公表

受注者は、確認結果票を工事現場の見やすい場所に掲示（デジタルサイネージによる掲示も可）し、公衆の閲覧に供するとともに、インターネットの利用により公表するよう努めるものとする。

8 確認結果票の保管

受注者は、確認結果票を建設工事の完成後5年間保存するものとする。

9 建設発生土の搬出先に対する受領書の交付請求

受注者は、建設発生土を再生資源利用促進計画に記載した搬出先へ搬出したときは、速やかに当該搬出先の管理者（搬出先が工事現場である場合は、当該工事現場の受注者）に対し、次に掲げる事項を記載した受領書の交付を求めるものとする。

- (1) 建設発生土の搬出先の名称（搬出先が工事現場である場合は、建設工事の名称。）及び所在地
- (2) 建設発生土を搬出先の受注者の商号、名称又は氏名
- (3) 建設発生土の搬出元の名称及び所在地
- (4) 建設発生土の搬出量
- (5) 建設発生土の搬出が完了した日

10 建設発生土の搬入元への受領書の交付

受注者は、建設発生土を利用計画に記載した搬入元から搬入したときは、速やかに当該搬入元の管理者（搬入元が工事現場である場合は、当該工事現場の受注者）に対し、前号に掲げる事項を記載した受領書を交付するものとする。

- 11 受領書の内容確認
受注者は、搬出先から受領書の交付を受けたときは、再生資源利用促進計画に記載した内容と一致することを確認する。
- 12 受領書の保管
受注者は、受領書又はその写しを建設工事の完成後5年間保存するものとする。

第6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乗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。
- 3 通行規制
作業に伴い通行規制をかける場合は、近隣住民の出入りについて十分に調整を行うこと。

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7年8月 広島版）『1-1-1-34 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2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。

搬出場所 藤蔭工業株式会社美ノ郷リサイクルセンター

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					
河川修繕		式		1	レベル1
河川土工		式		1	レベル2
残土処理工		式		1	レベル3
排水構造物工		式		1	レベル2
作業土工		式		1	レベル3
排水工		式		1	レベル3
プレキャストU型側溝	PU3-B500-H500	m		5	レベル4
暗渠排水管	高耐圧ポリエチレンコルゲート管 φ 500	m		182	レベル4
排水管接続	VP φ 50 ~ φ 100	式		1	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	1～4号集水桝	箇所		4	レベル4
現場打ち集水桝	5号集水桝	箇所		1	レベル4
舗装工		式		1	レベル2
アスファルト舗装工		式		1	レベル3
表層(車道・路肩部)	アスファルト(t=5cm)	m2		6	レベル4
上層路盤(車道・路肩部)	粒調碎石(t=10cm)	m2		6	レベル4
下層路盤(車道・路肩部)	再生碎石(t=10cm)	m2		6	レベル4

工事数量総括表

頁0 -0002

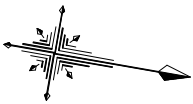
費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
コンクリート舗装工		式		1	レベル3
コンクリート舗装	t=15cm	m2		190	レベル4
構造物撤去工		式		1	レベル2
構造物取壊し工		式		1	レベル3
舗装版切断	アスファルト	式		1	レベル4
舗装版切断	コンクリート	式		1	レベル4
舗装版破碎	アスファルト	m2		6	レベル4
コンクリート構造物取壊し		m3		19	レベル4
運搬処理工		式		1	レベル3
殻運搬	アスファルト	m3		0.3	レベル4
殻運搬	コンクリート	m3		19	レベル4
殻処分		式		1	レベル4
仮設工		式		1	レベル2
交通管理工		式		1	レベル3
交通誘導警備員		人		133	レベル4
* * 直接工事費 * *					
共通仮設費率分					
* * 共通仮設費計 * *					

工事数量総括表

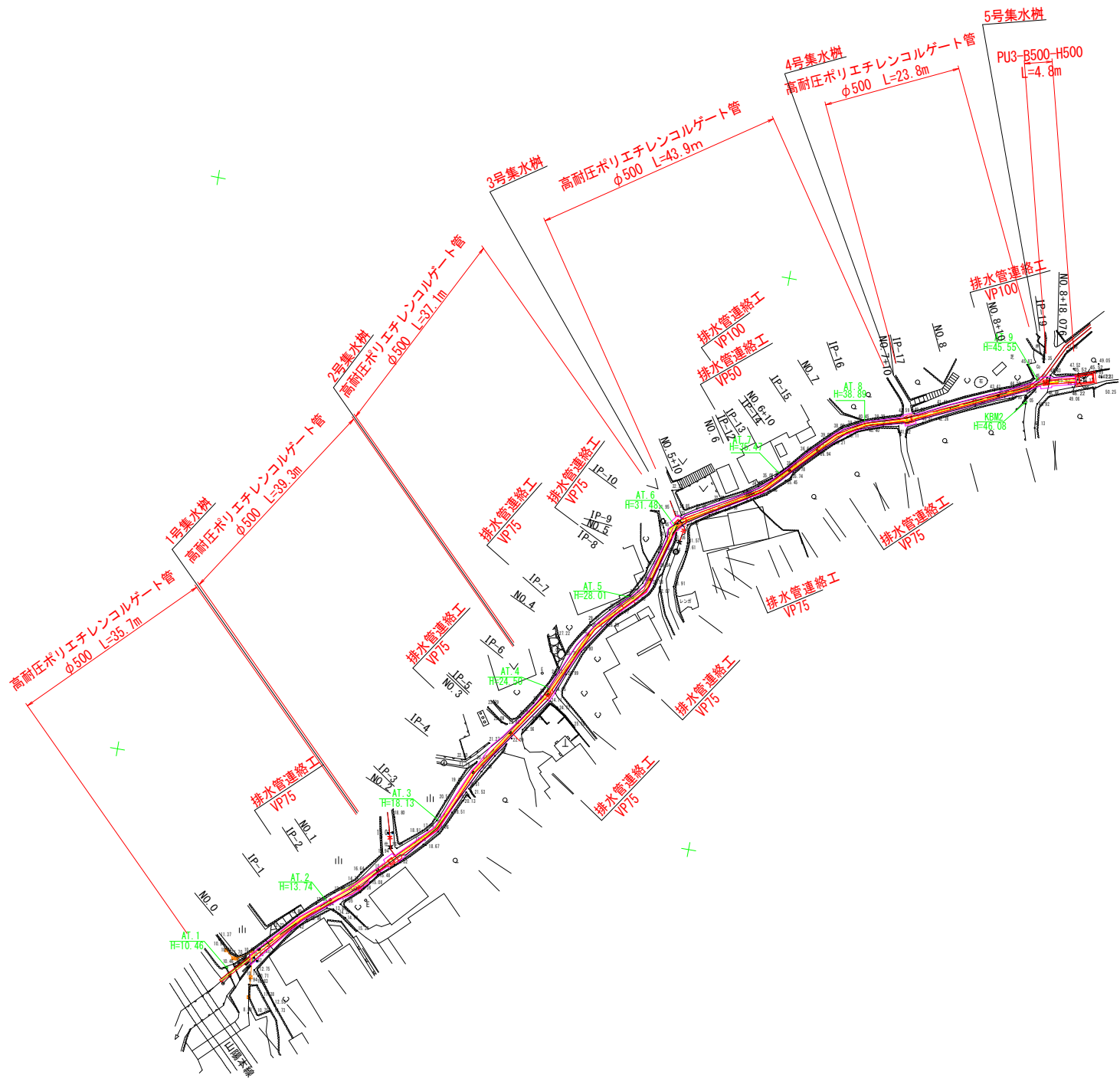
頁0 -0003

[illegible]

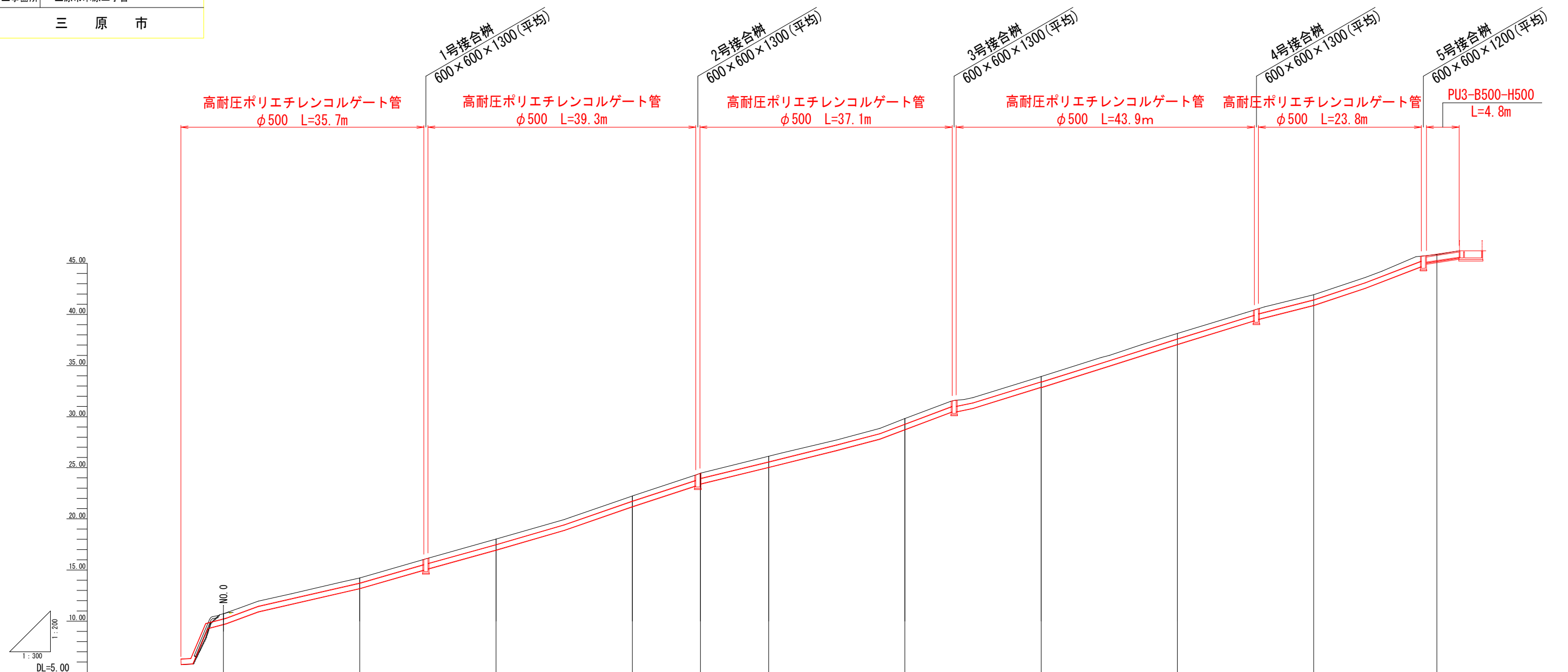
図面番号	1 / 4		縮 尺	1 : 500
工 種	河川改良工事			
種 別	平面図		番 号	1 / 1
路線 河川 名	普通河川赤石川支川			
工事箇所	三原市木原二丁目			
三 原 市				



S=1:500 (A1版)

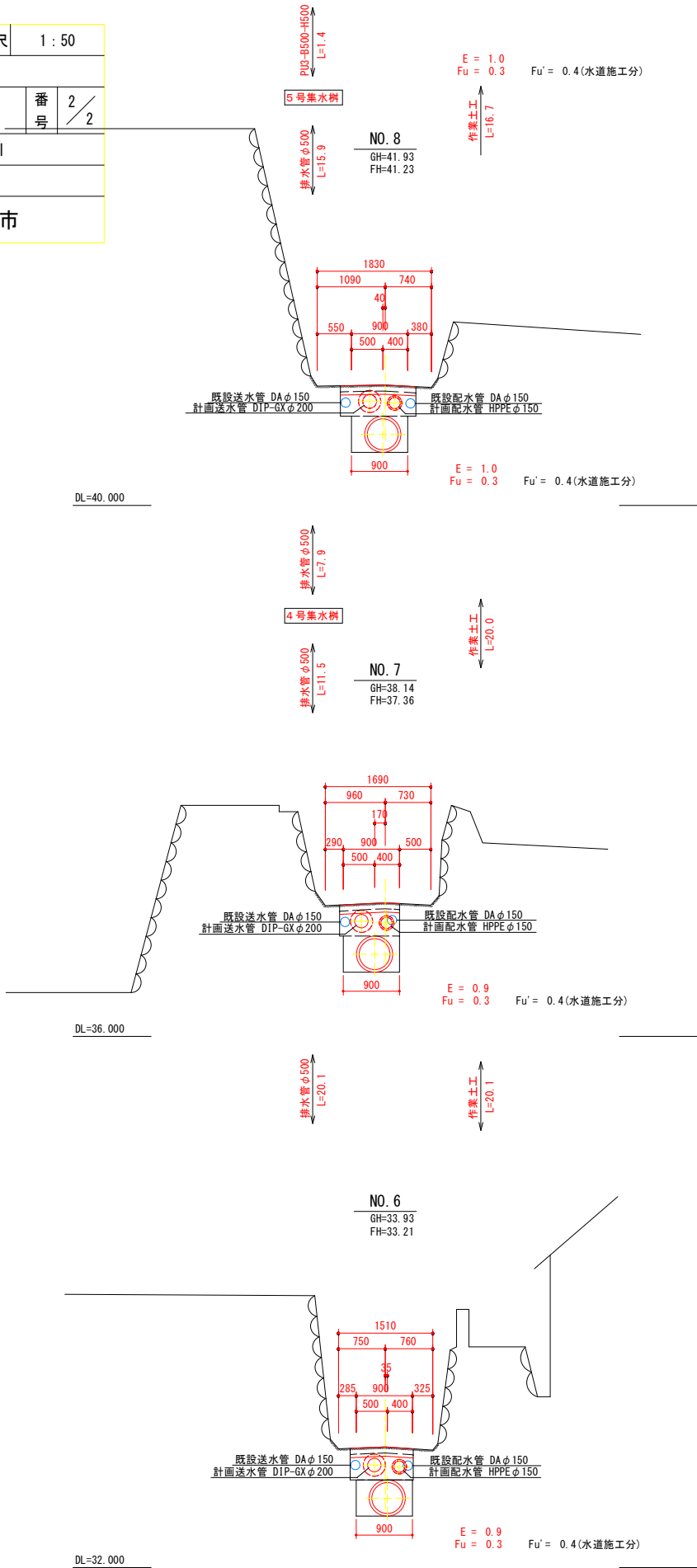


図面番号	2 / 4	縮 尺	図 示	
工 種	河川改良工事			
種 別	縦断図		番号	1 / 1
路線 河川名	普通河川赤石川支川			
工事箇所	三原市木原二丁目			
三 原 市				

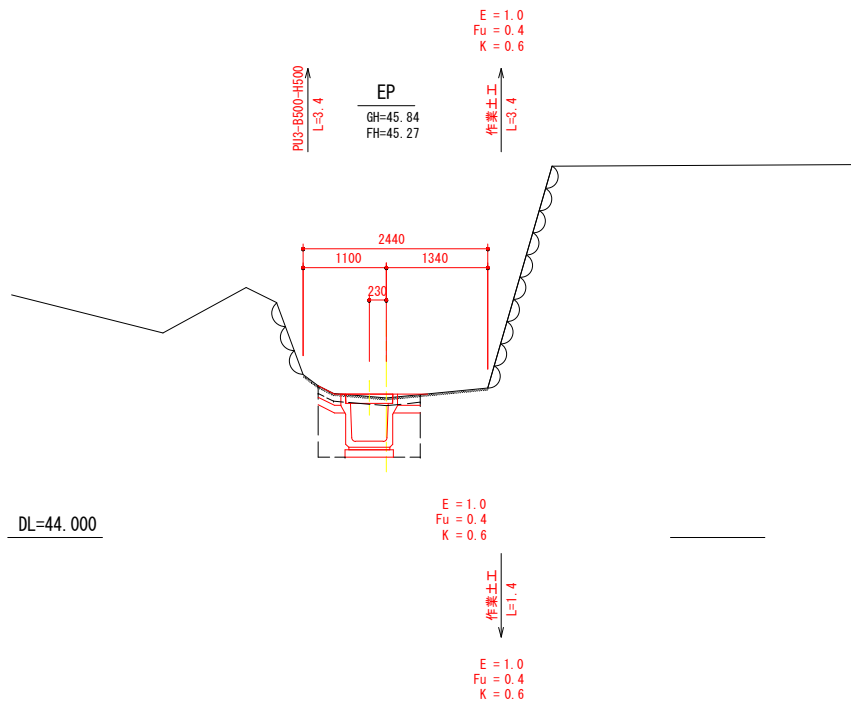


測点番号	点間距離	追加距離	地盤高	盛切高	管頂高	勾配
NO. 0	0.000	0.000	10.73		10.23	
NO. 1	20.000	20.000	14.23		13.73	
NO. 2	20.000	40.000	18.02		17.49	
NO. 3	20.000	60.000	22.24		21.74	
NO. 3+10	10.000	70.000	24.46			
NO. 4	10.000	80.000	26.12		25.58	
NO. 5	20.000	100.000	29.82		29.28	
NO. 6	20.000	120.000	33.93		33.40	
NO. 7	20.000	140.000	38.14		37.61	
NO. 8	20.000	160.000	41.93		41.43	
EP	18.076	178.076	45.84		45.89 (水路天)	

図面番号	4 / 4	縮 尺	1 : 50
工 種	河川改良工事		
種 別	横断面図	番 号	2 / 2
路線 河川名	普通河川赤石川支川		
工事箇所	三原市木原二丁目		
三 原 市			



横断面図(2) S=1:50



参 考 資 料

— 普通河川赤石川支川河川改良工事 —

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 00-07.08.01(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	01 河川工事 04 一般交通影響有り(2) 00 補正なし 09 閉所型・月単位 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
河川修繕					Y1B02 レベル1
河川土工	1	式			Y1B0201 レベル2
残土処理工	1	式			Y1B020108 レベル3
土砂等運搬 土砂	1	式			Y1B02010802 レベル4
土砂等運搬 現場制約あり 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離11.0km以下(8.5km超)	220	m3			SPK25040002 00
小運搬(玉石)	220	m3			単第0 -0001 表 V000000400 00
残土等処分	220	m3			単第0 -0002 表 Y1B02010803 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	220	m3			#0041

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
土砂受入費					F000000100 00
	220	m3			
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 人力					Y1E01090102 レベル4
	170	m3			
床掘り 岩塊・玉石 現場制約あり					SPK25040015 00
	170	m3			単第0 -0003 表
埋戻し 人力					Y1E01090103 レベル4
	50	m3			
埋戻し 土砂 現場制約あり 締固め有り					SPK25040020 00
	50	m3			単第0 -0004 表
排水工					Y1E010904 レベル3
	1	式			
プレキャストU型側溝 PU3-B500-H500					Y1E01090301 レベル4
	5	m			

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
U型側溝 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種 500A[500×500×2000]	5	m			SDT00013 00 単第0 -0005 表
蓋版 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種ふた 500[622×125×500]	10	枚			SDT00017 00 単第0 -0006 表
暗渠排水管 高耐圧ポリエチレンコルゲート管 φ500	182	m			Y1E01090403レベル4
暗渠排水管 据付 波状管 450～600mm ダブル 合成樹脂排水材 呼び径500mm	182	m			SPK25040093 00 単第0 -0007 表
材料(高耐圧ポリエチレンコルゲート管)	1	式			V000000300 00 単第0 -0008 表
小運搬(二次製品・As殻・Co殻)	3.4	t			V000000600 00 単第0 -0009 表
排水管接続 VP φ50～φ100	1	式			Y1E01090403レベル4
暗渠排水管 据付 直管 50～150mm 硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径50mm	1	m			SPK25040093 00 単第0 -0010 表
暗渠排水管 据付 直管 50～150mm 硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径75mm	8	m			SPK25040093 00 単第0 -0011 表

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
暗渠排水管 据付 直管 50～150mm 硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径100mm	2	m			SPK25040093 00 単第0 -0012 表
集水桝・マンホール工	1	式			Y1E010905 レベル3
現場打ち集水桝 1～4号集水桝	4	箇所			Y1E01090502 レベル4
1～4号集水桝	4	箇所			V000000100 00 単第0 -0013 表
現場打ち集水桝 5号集水桝	1	箇所			Y1E01090502 レベル4
5号集水桝	1	箇所			V000000200 00 単第0 -0018 表
舗装工	1	式			Y1E0204 レベル2
アスファルト舗装工	1	式			Y1E020404 レベル3
表層(車道・路肩部) アスファルト(t=5cm)	6	m2			Y1E02040409 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
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚50mm	6	m2			SPK25040244 00 単第0 -0019 表
上層路盤(車道・路肩部) 粒調碎石(t=10cm)	6	m2			Y1E02040403レベル4
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 M-30	6	m2			SPK25040238 00 単第0 -0020 表
下層路盤(車道・路肩部) 再生碎石(t=10cm)	6	m2			Y1E02040401レベル4
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	6	m2			SPK25040236 00 単第0 -0021 表
コンクリート舗装工	1	式			Y1E020412 レベル3
コンクリート舗装 t=15cm	190	m2			Y1E02041207レベル4
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	29	m3			SPK25040157 00 単第0 -0022 表
小運搬(コンクリート)	29	m3			V000000500 00 単第0 -0023 表

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
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			
舗装版切断 アスファルト					Y1E01120602 レベル4
	9	m			
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					SPK25040307 00
	9	m			単第0 -0024 表
舗装版切断 コンクリート					Y1E01120602 レベル4
	357	m			
舗装版切断 コンクリート舗装版 コンクリート舗装版厚15cm以下					SPK25040307 00
	357	m			単第0 -0025 表
舗装版破碎 アスファルト					Y1E01120603 レベル4
	6	m2			
アスファルト舗装版破碎工 (人力) 40～100mm以下					SQ000019 00
	6	m2			単第0 -0026 表
コンクリート構造物取壊し					Y1E01120601 レベル4
	19	m3			

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
構造物とりこわし工(無筋構造物) 人力施工	19	m3			SDT00031 00 単第0 -0028 表
運搬処理工	1	式			Y1E011216 レベル3
殻運搬 アスファルト	0.3	m3			Y1E01121601 レベル4
殻運搬 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離2.5km以下(1.5km超)	0.3	m3			SPK25040155 00 単第0 -0029 表
小運搬(二次製品・As殻・Co殻)	1	t			V000000600 00 単第0 -0009 表
殻運搬 コンクリート	19	m3			Y1E01121601 レベル4
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間有り 運搬距離8.0km以下(5.7km超)	19	m3			SPK25040155 00 単第0 -0030 表
小運搬(二次製品・As殻・Co殻)	46	t			V000000600 00 単第0 -0009 表
殻処分	1	式			Y1E01121602 レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0009

費目・工種・施工名称など 【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	数量	単位	単価	金額	備考
As殻受入費	1	t			#0041 F000000200 00
Co殻受入費	46	t			F000000300 00
仮設工	1	式			Y1B0208 レベル2
交通管理工	1	式			Y1B020821 レベル3
交通誘導警備員	133	人			Y1B02082101 レベル4
交通誘導警備員B	133	人			R0369 00
* * 直接工事費 * * #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019

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
計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 共通仮設費計 * *					
* * 純工事費 * *					
現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 工事原価 * *					
一般管理費率分 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率...
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 * *					

本工事費 内訳表

頁0 -0011

[illegible]

施工単価表

頁0 -0012

土砂等運搬

現場制約あり 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

機械構成比: 20.25%

SPK25040002

DID区間無し 距離11.0km以下(8.5km超)

労務構成比: 71.03%

材料構成比: 8.72%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0001 表

1

標準単価:

m3 当り

5,980.70000

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)	20.25%		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)	71.03%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	8.72%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 現場制約あり C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=43 距離11.0km以下(8.5km超)			B=7 人力 D=1 DID区間無し		

施工単価表

頁0 -0013

小運搬（玉石）

V000000400

單第0 -0002 表

m3

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0014

床掘り

SPK25040015

單第0 -0003 表

岩塊・玉石 現場制約あり

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 勞務構成比: 100.00% 材料構成比: 0.00% 市場單價構成比: 0.00%

標準単価：

15,240.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0015

埋戻し
土砂
機械構成比: 0.25% 労務構成比: 99.40% 材料構成比: 0.35% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 7,754.20000

SPK25040020 現場制約あり 締固め有り

単第0 -0004 表 1 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
<賃>タンパ(ランマ) 質量60～80kg	0.25%		タンパ及びランマ 質量60～80kg		KTPC00020 KTPT00020
普通作業員	88.46%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	10.94%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.35%		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=6 C=1	現場制約あり 締固め有り		B=1 D=1	土砂 -(全ての費用)	

施工単価表

頁0 -0017

蓋版

SDT00017

單第0 -0006 表

落ちふた式U形側溝(JIS A 5372)3種ふた

500[622 × 125 × 500]

枚 当り

[illegible]

施工単価表

暗渠排水管
据付 波状管 450 ~ 600mm
機械構成比: 0.00%

SPK25040093
ダブル 合成樹脂排水材 呼び径500mm
労務構成比: 5.07%

材料構成比: 94.93%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0007 表

1
標準単価: 12,662.00000

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		3.61%		普通作業員			RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役		1.46%		土木一般世話役			RTPC00009 RTPT00009
非計上 材料単価		94.93%		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)			TTPCD0264 TTPT00192
積算単価				積算単価			E9999
A=1 C=3 F=2 I=2	据付 450 ~ 600mm 継手材料費不要 機械費・労務費のみ(1日未満完了作業)			B=3 D=25 G=1	波状管 ダブル 合成樹脂排水材 呼び径500mm -		

施工単価表

材料(高耐圧ポリエチレンコルゲート管)

V000000300

単第0 -0008 表

頁0 -0019

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
HG-500 L=2394 NR	2	本			
HG-500 L=5000 NR	23	本			
HG-500 L=2039 NR	1	本			
HG-500 L=3036 CR	1	本			
HG-500 L=3183 NC	1	本			
HG-500 L=2699 CR	1	本			
HG-500 L=2523 NC	1	本			
HG-500 L=4275 NR	2	本			
HG-500 L=2099 CR	1	本			
HG-500 L=4362 NC	1	本			
HG-500 L=3705 NR	1	本			
HG-500 L=1668 CR	1	本			

施工単価表

材料(高耐圧ポリエチレンコルゲート管)

V000000300

単第0 -0008 表

頁0 -0020

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
HG-500 L=5000 NC	1	本			
HG-500 L=3813 CR	1	本			
特殊55°エルボ NC L=1601×684	1	個			
48°エルボ NR L=990×685	1	個			
特殊9°エルボ NR L=960×1186	1	個			
6°エルボ NR L=990×685	1	個			
21°エルボ NR L=990×685	1	個			
特殊10°エルボ NR L=962×685	1	個			
18°エルボ NR L=990×685	1	個			
特殊28°エルボ NR L=985×685	1	個			
16°エルボ NR L=990×685	1	個			
特殊15°エルボ NR L=1098×607	1	個			

施工単価表

頁0 -0021

材料(高耐圧ポリエチレンコルゲート管)

V000000300

單第0 -0008 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0022

小運搬（二次製品・As殻・Co殻）

V000000600

單第0 -0009 表

1 t 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0023

暗渠排水管

据付 直管 50 ~ 150mm

機械構成比: 0.00%

労務構成比:

51.18%

材料構成比:

48.82%

市場単価構成比:

0.00%

SPK25040093

硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径50mm

単第0 -0010 表

1
標準単価:

m 当り
837.85000

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	36.39%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	14.79%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
一般管(VP)(JISK6741)PE 呼び径50(60×4.1) 参考質量1.122kg/m	48.82%		暗渠排水管 直管 呼び径75mm ポリエチレン吸水管		TTPCD0391 TTPT00188
積算単価			積算単価		E9999
A=1 据付 C=1 50 ~ 150mm G=1 -			B=1 直管 D=51 硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径50mm I=1 -(全ての費用)		

施工単価表

暗渠排水管
据付 直管 50 ~ 150mm
機械構成比: 0.00% 労務構成比: 51.18% 材料構成比: 48.82% 市場単価構成比: 0.00%

SPK25040093
硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径75mm

単第0 -0011 表
1 m 当り
標準単価: 837.85000

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	36.39%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	14.79%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
一般管(VP)(JISK6741)PE 呼び径75(89×5.5) 参考質量2.202kg/m	48.82%		暗渠排水管 直管 呼び径75mm ポリエチレン吸水管		TTPCD0393 TTPT00188
積算単価			積算単価		E9999
A=1 据付 C=1 50 ~ 150mm G=1 -			B=1 直管 D=53 硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径75mm I=1 -(全ての費用)		

施工単価表

暗渠排水管

据付 直管 50 ~ 150mm

機械構成比: 0.00%

労務構成比:

51.18%

材料構成比:

48.82%

市場単価構成比:

0.00%

SPK25040093

硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径100mm

単第0 -0012 表

1
標準単価:

m 当り
837.85000

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	36.39%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	14.79%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
一般管(VP)(JISK6741)PE 呼び径100(114×6.6) 参考質量3.409kg/m	48.82%		暗渠排水管 直管 呼び径75mm ポリエチレン吸水管		TTPCD0394 TTPT00188
積算単価			積算単価		E9999
A=1 据付 C=1 50 ~ 150mm G=1 -			B=1 直管 D=54 硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径100mm I=1 -(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0026

1~4号集水桠

V000000100

單第0 -0013 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0027

コンクリート

SPK25040157

単第0 -0014 表

小型構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 41.15% 材料構成比: 58.85% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 36,756.00000

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
普通作業員	22.25%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.19%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.69%		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)	58.85%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=2 小型構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

施工単価表

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK25040159
小型構造物
労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0015 表

1
標準単価:

m2 当り
9,147.60000

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
型わく工		44.28%		型わく工			RTPC00010 RTPT00010
普通作業員		30.82%		普通作業員			RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役		11.86%		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 C=1	一般型枠 -(全ての費用)			B=2	小型構造物		

施工単価表

頁0 -0029

基礎碎石

SPK25040034

単第0 -0016 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: 5.04% 労務構成比:

74.10%

材料構成比: 20.86%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,335.60000

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
<賃>バックハウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014	5.01%		バックハウ 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	35.62%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	15.04%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	13.95%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	8.98%		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	16.17%		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	4.66%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0030

基礎碎石

SPK25040034

单第0 -0016 表

碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下

RC-40

機械構成比: 5.04% 勞務構成比: 74.10%

材料構成比: 20.86%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：1

m2 当り
1,335.60000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0031

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), 600×600, T-25

枚 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0032

5号集水枋

V000000200

單第0 -0018 表

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0033

表層(車道・路肩部)

SPK25040244

単第0 -0019 表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 0.43%

労務構成比: 44.34%

材料構成比: 55.23%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,891.10000

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
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t	0.24%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t		MTPC00047 MTPT00047
振動コンパクト 前進型 運転質量40～60kg	0.13%		振動コンパクト 前進型 運転質量40～60kg		MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.57%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	14.05%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.28%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	50.52%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPCD0038 TTPT00284
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用	4.48%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026

施工単価表

頁0 -0034

表層(車道・路肩部)

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

機械構成比: 0.43%

SPK25040244

1層当り平均仕上厚50mm

労務構成比: 44.34%

材料構成比: 55.23%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0019 表

1

標準単価:

m2

当り

2,891.10000

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
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油		0.17%		ガソリンレギュラースタンド			TTPC00014 TTPT00014
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油		0.03%		軽油パトロール給油			TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)				その他(材料)			EZ009
積算単価				積算単価			E9999
A=1 C=6 G=1 I=1	平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 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 -0035

上層路盤(歩道部)
全仕上り厚100mm 1層施工

SPK25040238

単第0 -0020 表

機械構成比: 4.66% 労務構成比: 69.96% 材料構成比: 25.38% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m2 当り 920.81000

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
小型バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・超低騒音型・排3 山積0.09/平積0.07m3	2.78%		小型バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・超低騒音型・排3 山積0.09/平積0.07m3		MTPC00169 MTPT00169
<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	1.66%		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
運転手(特殊)	25.16%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	14.75%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	14.61%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	12.11%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
粒度調整碎石 30～0mm	23.44%		再生粒度調整碎石 RM-30 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPCD0021 TTPT00360

施工単価表

頁0 -0036

上層路盤(歩道部)

全仕上り厚100mm 1層施工

機械構成比: 4.66%

労務構成比: 69.96%

M-30

SPK25040238

材料構成比: 25.38%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0020 表

1

標準単価:

m2

当り

920.81000

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	1.85%		軽油パトロール給油		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=2 M-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 -0037

下層路盤(歩道部)
全仕上り厚100mm 1層施工

SPK25040236

単第0 -0021 表

RC-30
機械構成比: 5.00% 労務構成比: 75.15% 材料構成比: 19.85% 市場単価構成比: 0.00% 1 2 当り
標準単価: 857.31000

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
小型バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・超低騒音型・排3 山積0.09/平積0.07m3	2.99%		小型バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・超低騒音型・排3 山積0.09/平積0.07m3		MTPC00169 MTPT00169
<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	1.78%		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
運転手(特殊)	27.03%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	15.84%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	15.70%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	13.01%		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 30～0mm	17.77%		再生クラッシャーラン RC-40 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPCD0018 TTPT00352

施工単価表

頁0 -0038

下層路盤(歩道部)

全仕上り厚100mm 1層施工

機械構成比: 5.00%

労務構成比: 75.15%

材料構成比: 19.85%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 857.31000

RC-30

SPK25040236

単第0 -0021 表

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
軽油 パトロール給油, 2 ~ 4KL積載車給油	1.99%		軽油パトロール給油		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=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

コンクリート

SPK25040157

単第0 -0022 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: 28.68% 材料構成比: 71.32% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 30,615.00000

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
普通作業員		12.85%		普通作業員			RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員		7.30%		特殊作業員			RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役		6.58%		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)		71.32%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%			TTPCD0010 TTPT00343
積算単価				積算単価			E9999
A=1	無筋・鉄筋構造物			B=3	人力打設		
C=2	18-8-40BB			F=2	一般養生		
H=2	現場内小運搬無し			J=1	-		
K=1	-(全ての費用)						

施工単価表

頁0 -0040

小運搬（コンクリート）

V000000500

單第0 -0023 表

m3

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0041

舗装版切断

SPK25040307

単第0 -0024 表

アスファルト舗装版

アスファルト舗装版厚15cm以下

1

m 当り

機械構成比: 15.05%

労務構成比:

58.43%

材料構成比: 26.52%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

700.44000

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
コンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級ブレード径φ56cm	10.24%		コンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級ブレード径φ56cm		MTPC00164 MTPT00164
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.96%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	10.88%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.92%		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45cm(18インチ)	22.39%		コンクリートカッタブレード 径18インチ		TTPC00394 TTPT00394
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	2.81%		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

SPK25040307

單第0 -0024 表

アスファルト舗装版

アスファルト舗装版厚15cm以下

1

m 当り

機械構成比: 15.05%

勞務構成比：

58.43%

材料構成比: 26.52%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

700.44000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0043

舗装版切断

SPK25040307

単第0 -0025 表

コンクリート舗装版

コンクリート舗装版厚15cm以下

1 m 当り

機械構成比: 13.11%

労務構成比:

50.94%

材料構成比: 35.95%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,264.80000

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
コンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級ブレード径φ56cm	8.92%		コンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級ブレード径φ56cm		MTPC00164 MTPT00164
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	17.37%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.50%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	7.79%		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45cm(18インチ)	32.35%		コンクリートカッタブレード 径18インチ		TTPC00394 TTPT00394
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	2.45%		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 -0044

鋪裝版切断

SPK25040307

單第0 -0025 表

コンクリート舗装版

コンクリート舗装版厚15cm以下

1

m 当り

機械構成比: 13.11%

勞務構成比：

50.94%

材料構成比: 35.95%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

1,264.80000

[illegible]

施工単価表

アスファルト舗装版破碎工（人力）
40～100mm以下

SQ000019

単第0 -0026 表

10

m2

当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	0.960	人			
普通作業員	0.910	人			
機-16 空気圧縮機運転 エンジン 3.5～3.7m3/min 排出ガス対策型	0.390	日			単第0-0027 表 可搬式
さく岩機 コンクリートブレーカ 20kg級	0.780	日			2 0 kg級
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	10	m2			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=2 40～100mm以下			B=1 積込作業あり		

施工単価表

頁0 -0046

機-16_空気圧縮機運転
エンジン 3.5~3.7m3/min

S9405

單第0 -0027 表

目 当り

排出ガス対策型

[illegible]

施工単価表

頁0 -0047

構造物とりこわし工(無筋構造物)

SDT00031

單第0 -0028 表

m3 当り

人力施工

[illegible]

施工単価表

殻運搬
舗装版破碎
機械構成比: 20.25% 労務構成比: 71.03% 材料構成比: 8.72% 市場単価構成比: 0.00%

SPK25040155
DID区間無し 運搬距離2.5km以下(1.5km超)

単第0 -0029 表
1
標準単価: 3,023.60000

m3 当り
3,023.60000

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] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	20.25%		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)	71.03%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	8.72%		軽油パトロール給油		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=10 運搬距離2.5km以下(1.5km超)		

施工単価表

殻運搬
Co(無筋)構造物とりこわし
機械構成比: 40.77% 労務構成比: 44.82% 材料構成比: 14.41% 市場単価構成比: 0.00%

SPK25040155
DID区間有り 運搬距離8.0km以下(5.7km超)

単第0 -0030 表
1
標準単価: 1,737.90000

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
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)	40.77%		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)	44.82%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.41%		軽油パトロール給油		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=2 DID区間有り E=1 -(全ての費用)			B=1 機械積込 D=34 運搬距離8.0km以下(5.7km超)		

数 量 計 算 書

— 普通河川赤石川支川河川改良工事 —

数 量 総 括 表

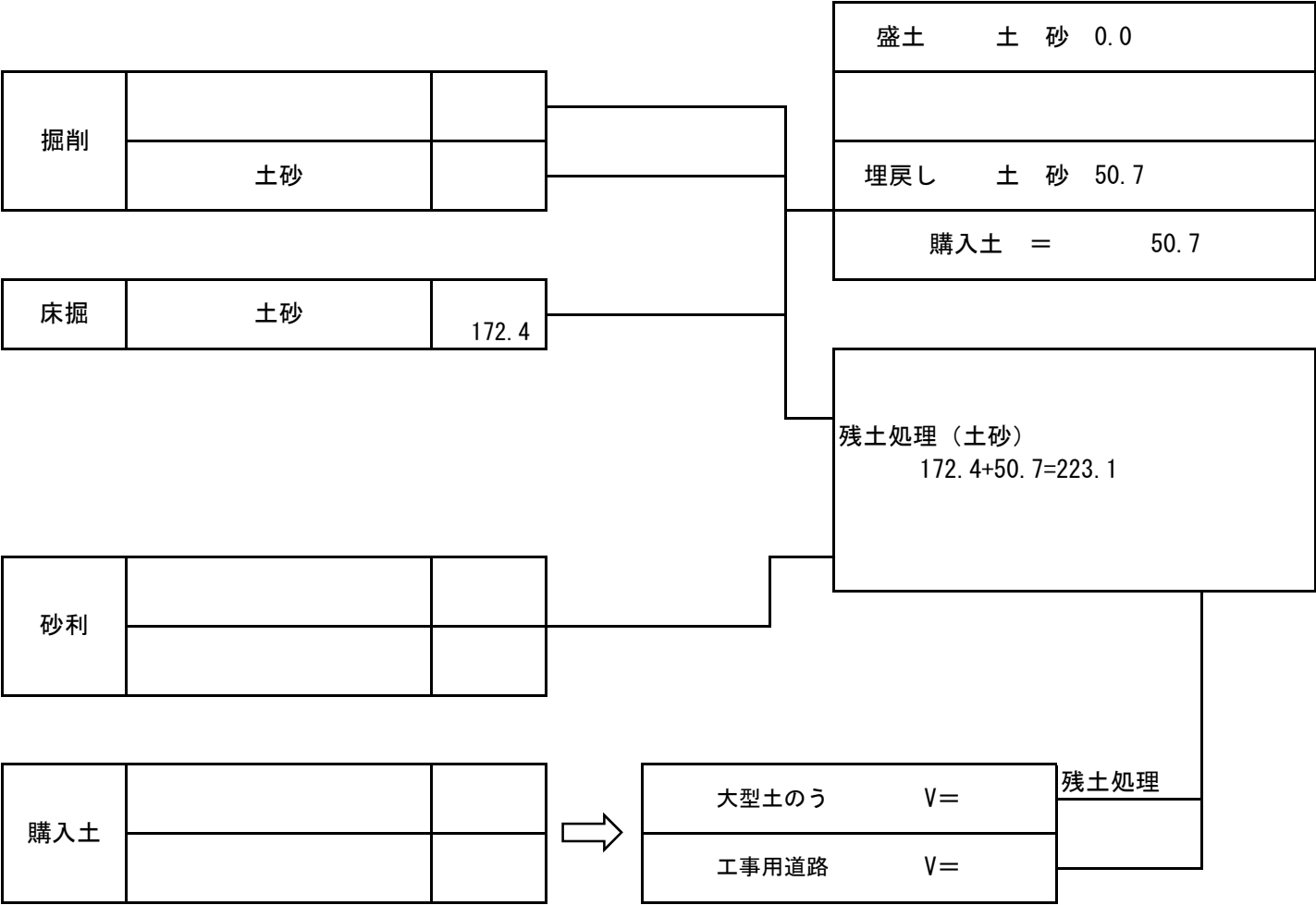
工事区分	工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	計上数量	備 考
	河川土工							
		残土処分						
			残土処分	土砂	m ³	223.1	220	※小運搬220m3
	排水工							
		作業土工						
			床掘り	土砂	m ³	172.4	170	
			埋戻し		m ³	50.7	50	
		排水工						
			PU3-B500-H500		m	4.8	5	
			高耐圧ポリエチレン コルゲート管		m	181.9	182	エルボ 11箇所 ※小運搬3.4t
			宅内排水管連絡工	φ50～φ100	箇所	11.0	11	φ50-1m φ75-8m φ100-1m
			1号集水樹		箇所	1.0	1	
			2号集水樹		箇所	1.0	1	
			3号集水樹		箇所	1.0	1	
			4号集水樹		箇所	1.0	1	
			5号集水樹		箇所	1.0	1	
	舗装工							
		アスファルト舗装						
			表層工	t=5cm	m ²	5.5	6	
			上層路盤工	t=10cm	m ²	5.5	6	
			下層路盤工	t=10cm	m ²	5.5	6	
		コンクリート舗装						
			表層工	t=15cm	m ²	189.7	190	V=28.5m3 ※小運搬29m3
	構造物撤去工							
		構造物取壊し工						
			舗装版切断					
				As舗装 t=5cm	m	8.5	9	
				コンクリート舗装 t=10cm	m	357.1	357	
			舗装版破碎					
				As舗装 t=5cm	m ²	5.5	6	
				コンクリート舗装 t=10cm	m ²	193.7	194	V=19.4m3
		運搬処理工						
			殻運搬					
				As殻	m ³	0.3	0.3	※小運搬1t
				コンクリート殻(無筋)	m ³	19.4	19	※小運搬46t
			殻処分					
				As殻	t	0.7	1	
				コンクリート殻(無筋)	t	45.6	46	

河川土工数量集計表

[illegible]

土 量 配 分 表

計第 表



※購入土量はほぐした土量

排水工数量集計表

[illegible]

[illegible]

構造物延長（箇所）調書

名称：PU3-B500-H500

單位：m

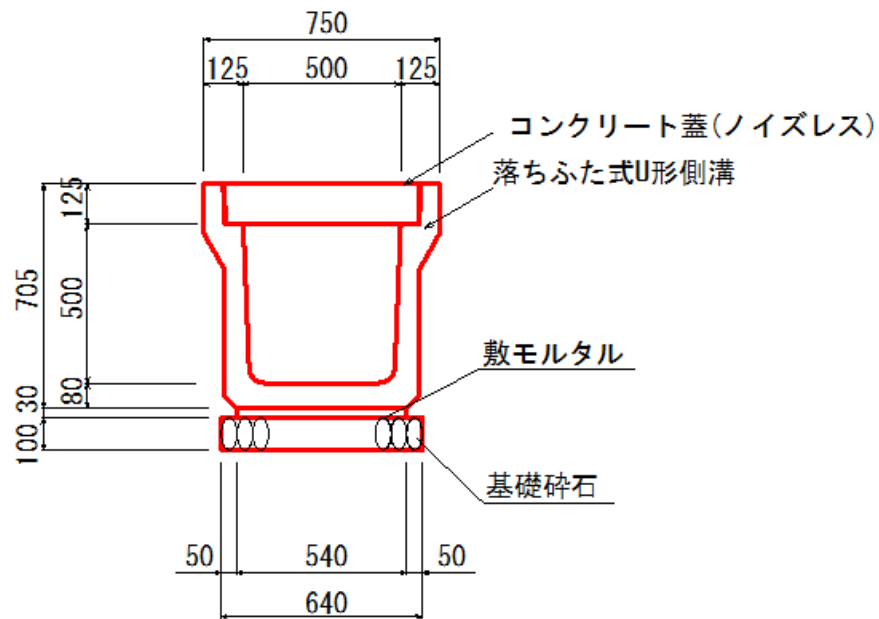
[illegible]

名 称：HG-500

高耐圧ポリエチレンコルゲート管		摘 要 エルボ数	排水管連絡工		摘 要
測 点	延長(箇所)		測 点	延長(箇所)	
	(実延長)				
～NO.0	8.2	2			
(以下、平面延長)					
N0.0～1号集水樹	29.4	2		1	VP75
1号集水樹～2号集水樹	39.2	2		2	VP75
2号集水樹～3号集水樹	37.2	2		3	VP75
3号集水樹～4号集水樹	44.1	3		4	VP50(1) VP75(2) VP100(1)
4号集水樹～5号集水樹	23.8			1	VP100
	m	箇所		箇所	
合 計	181.9	11.0		11.0	

名 称：集水桤

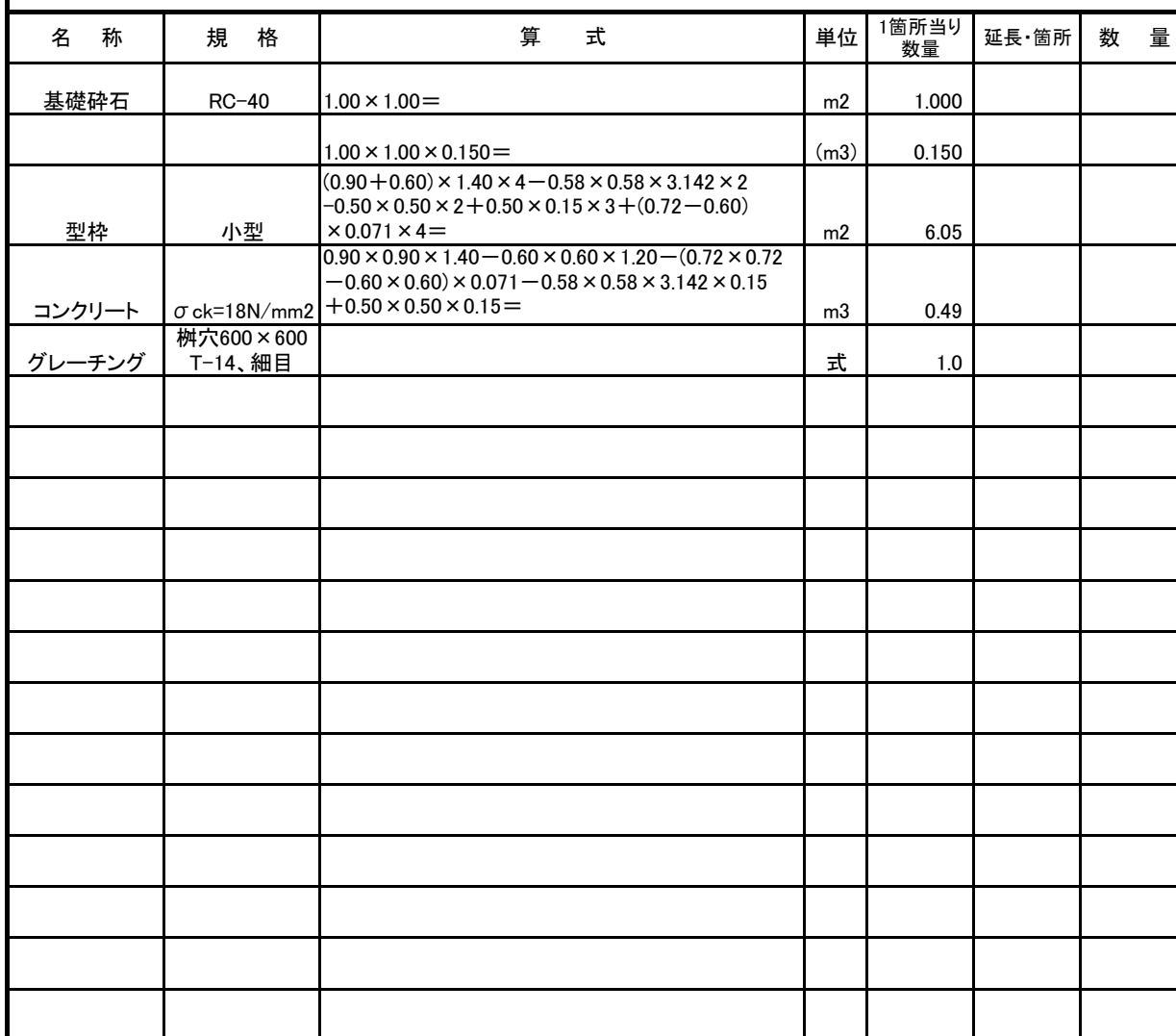
		摘 要	基面整正		摘 要
測 点	延長(箇所)		測 点	平積	
1号集水桝					
N0. 1+10. 0付近	1. 0			1. 0	
2号集水桝					
N0. 3+9. 5付近	1. 0			1. 0	
3号集水桝					
N0. 5+7. 5付近	1. 0			1. 0	
4号集水桝					
N0. 7+12. 0付近	1. 0			1. 0	
5号集水桝					
N0. 8+16. 0付近	1. 0			1. 0	
合　計	5. 0			m2	
			基面整正	5. 0	

[illegible]

数量計算



数量計算



舗装工数量集計表

[illegible]

計第		表As舗装工			計 算 表		
		表層工（As）			路盤工（上層及び下層）		
測 点	距離		平均	平積		平均	平積
No. 0				図面計測			
				5.5			5.5
No. 1							
No. 2							
No. 3							
No. 4							
No. 5							
No. 6							
No. 7							
No. 8							
				m2			m2
合 計				5.5			5.5

計第		表Co舗装工			計算表		
		表層工（Co）			路盤工		
測点	距離		平均	平積		平均	平積
No. 0				図面計測			
No. 1				15.1			—
No. 2				21.2			—
No. 3				20.5			—
No. 4				24.1			—
No. 5				21.0			—
No. 6				22.5			—
No. 7				20.4			—
No. 8				22.7			—
				26.2			—
柵部控除		0.8m2	×5箇所	-4.0			—
				m2			m2
合計				189.7			0.0

構造物撤去工数量集計表

[illegible]

[illegible]

[illegible]

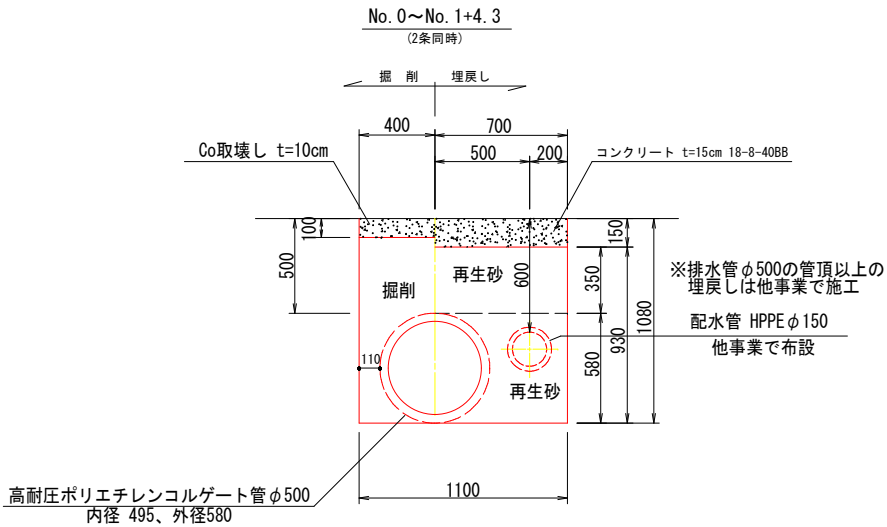
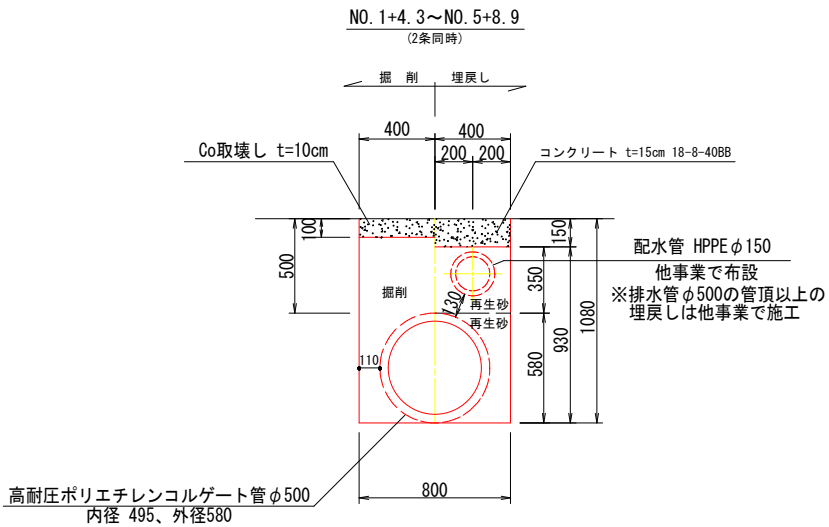
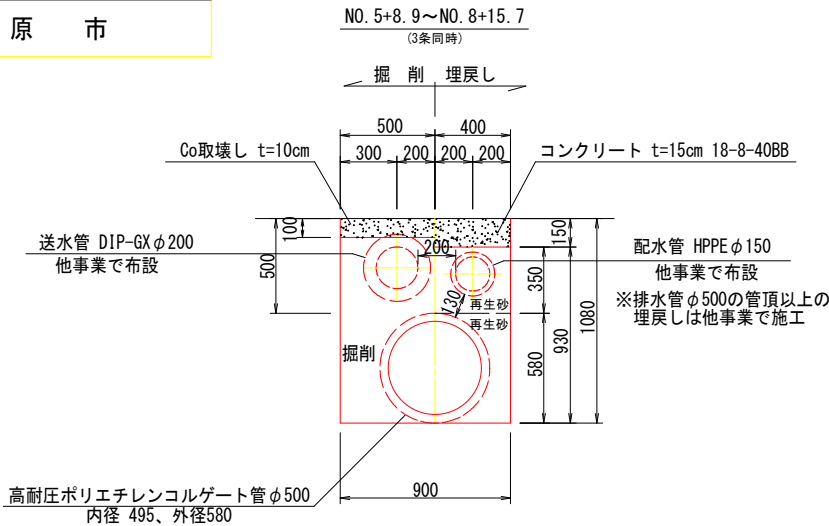
参 考 図

—普通河川赤石川支川河川改良工事—

図面番号	参1 3	縮 尺	図 示
工 種	河川改良工事		
種 別	土工標準断面図・構造図	番 号	1 1
路線 河川名	普通河川赤石川支川		
工事箇所	三原市木原二丁目		
三 原 市			

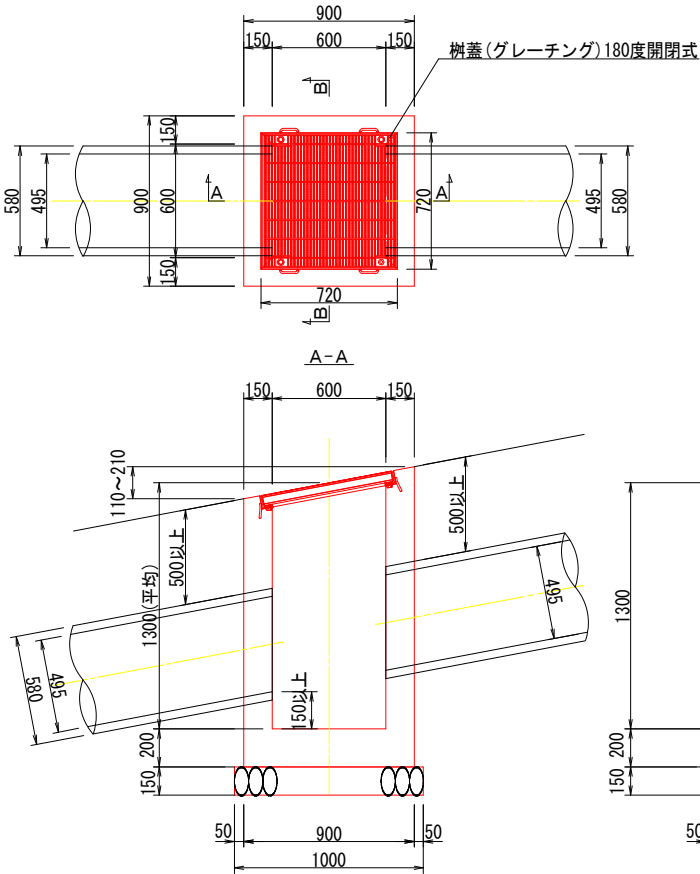
土工標準断面図

S=1:20



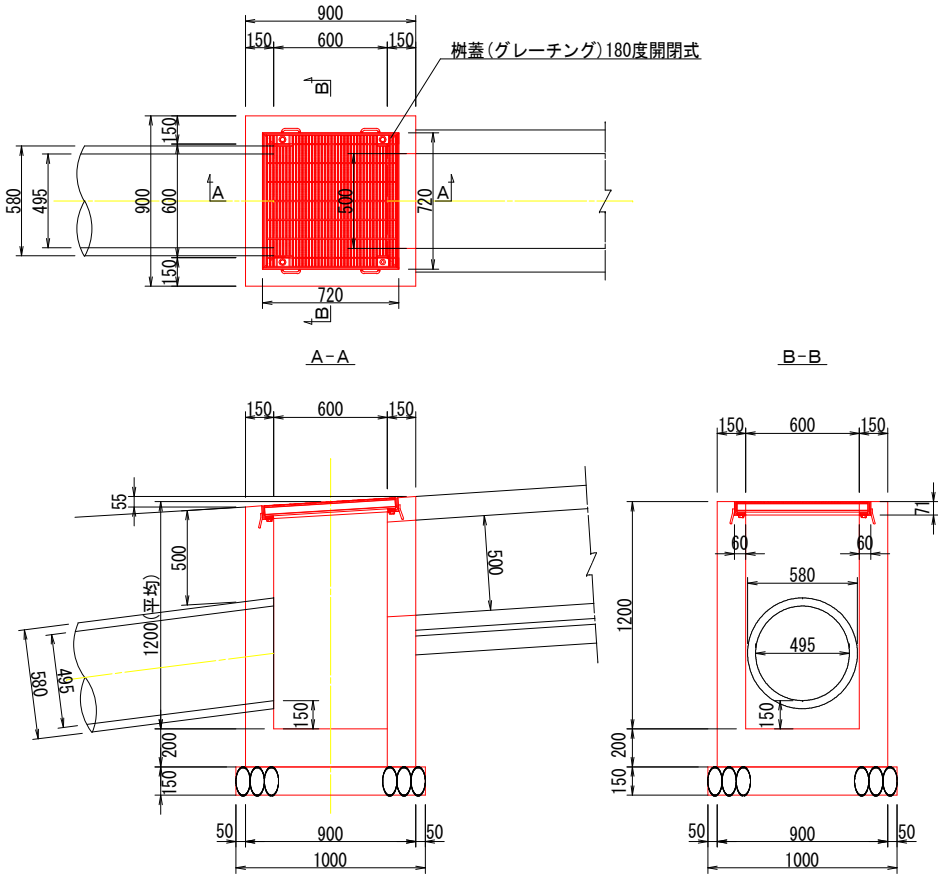
1~4号集水樹

S=1:20



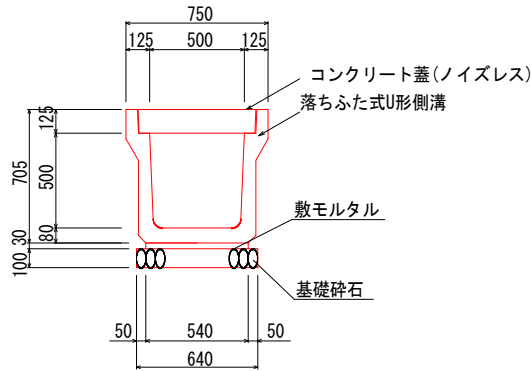
5号集水樹

S=1:20



PU3-B500-H500

S=1:20



1~4号集水樹材料表

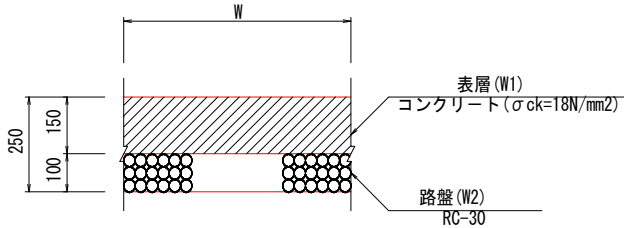
種 別	規 格	数 量
基礎碎石	RC-40 t=150mm	1.00 m ²
		0.15 m ³
型 枠		4.81 m ²
コンクリート	σ ck=18N/mm2	0.42 m ³
グレーチング	樹穴600×600	1 式

5号集水樹材料表

種 別	規 格	数 量
基礎碎石	RC-40 t=150mm	1.00 m ²
		0.15 m ³
型 枠		6.05 m ²
コンクリート	σ ck=18N/mm2	0.49 m ³
グレーチング	樹穴600×600	1 式

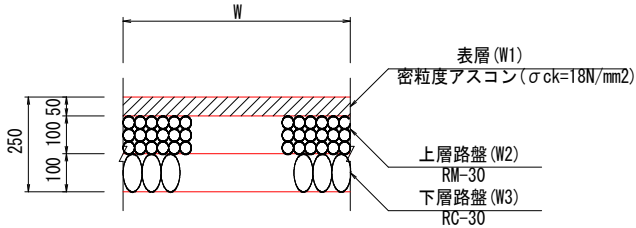
コンクリート舗装

S=1:10



アスファルト舗装

S=1:10

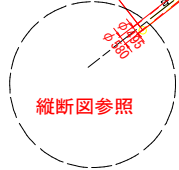
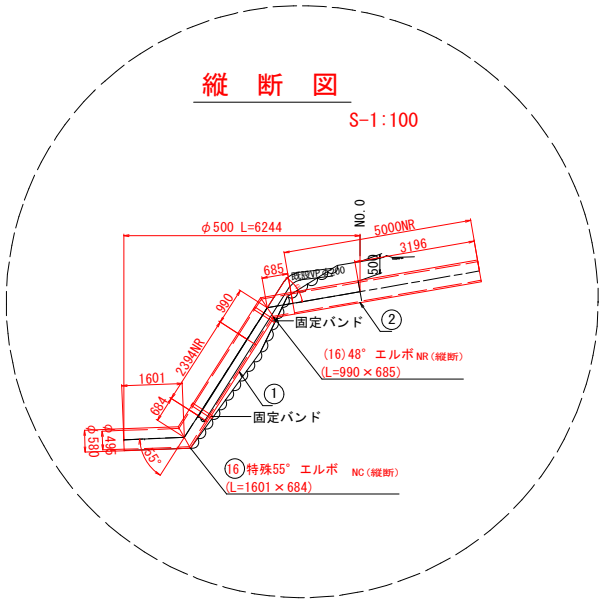


PU3-B500×H500材料表

10m当り

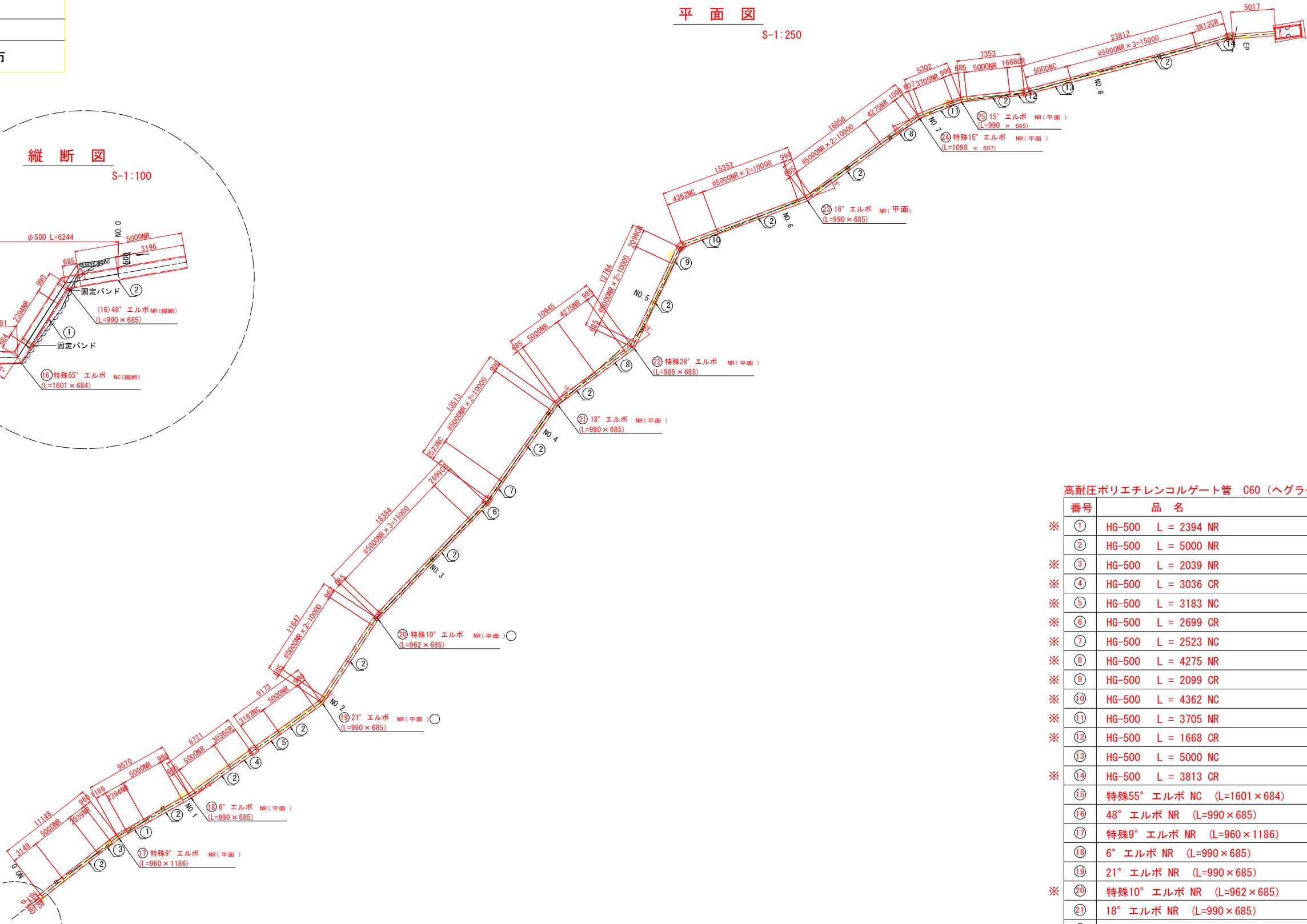
種 別	規 格	数 量
基礎碎石	RC-40 t=100mm	6.40 m ²
		0.64 m ³
敷モルタル	1:3 t=30mm	0.162 m ³
目地モルタル	1:3	0.004 m ³
側 溝	B500×H500 JIS A 5372	5 個
側 溝 蓋	P04-B500 JIS A 5372	20 枚

図面番号	参2 3		縮 尺	図 示
工 種	河川改良工事			
種 別	管材参考割付図		番 号	1 1
路線 河川名	普通河川赤石川支川			
工事箇所	三原市木原二丁目			
三 原 市				



平面図

S-1:250



高耐圧ポリエチレンコルゲート管 C60 (ヘグラ管) 数量表

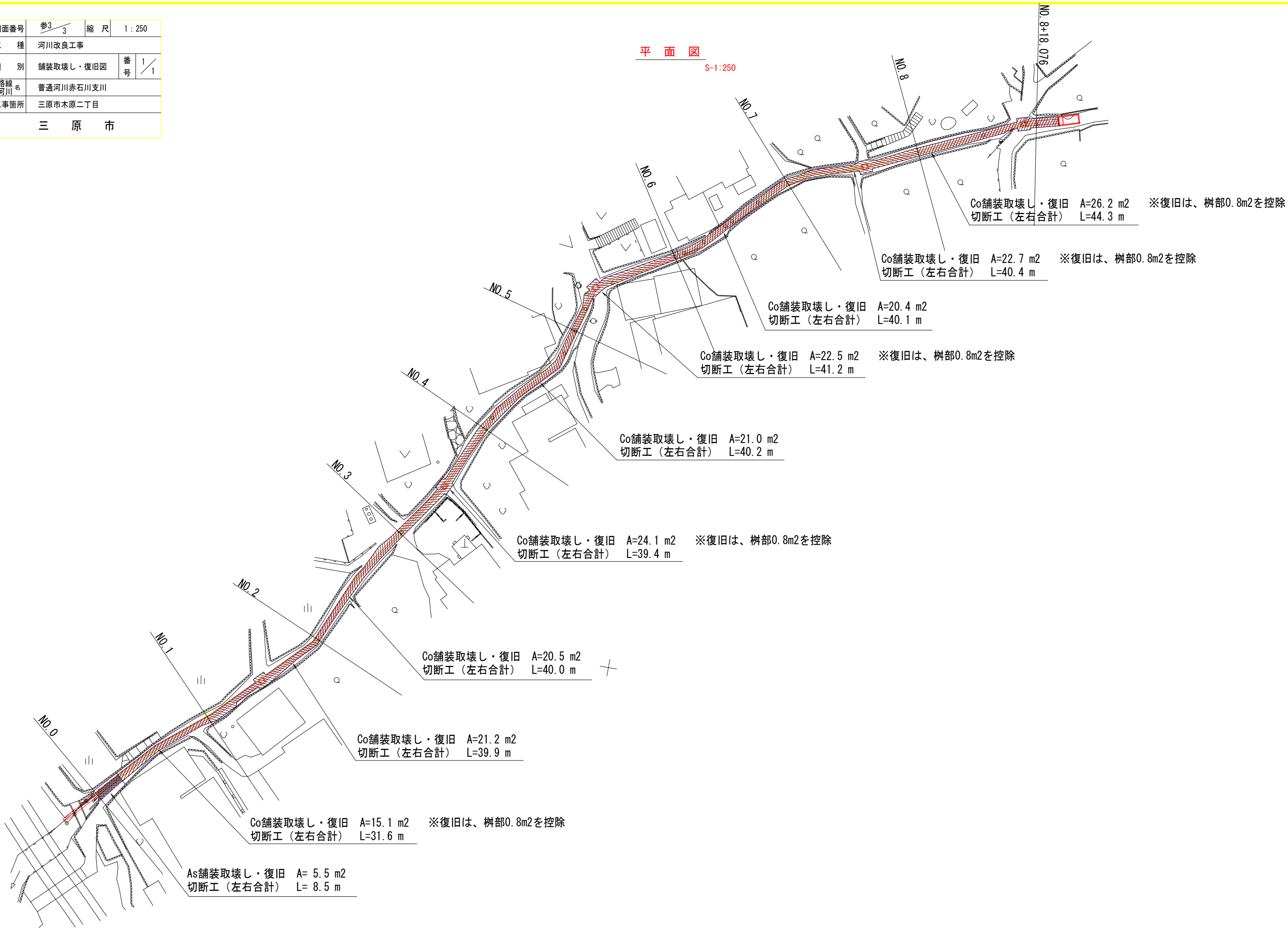
番号	品 名	数量	備 考
※ ①	HG-500 L = 2394 NR	2	
②	HG-500 L = 5000 NR	23	
※ ③	HG-500 L = 2039 NR	1	
※ ④	HG-500 L = 3036 CR	1	
※ ⑤	HG-500 L = 3183 NC	1	
※ ⑥	HG-500 L = 2699 CR	1	
※ ⑦	HG-500 L = 2523 NC	1	
※ ⑧	HG-500 L = 4275 NR	2	
※ ⑨	HG-500 L = 2099 CR	1	
※ ⑩	HG-500 L = 4362 NC	1	
※ ⑪	HG-500 L = 3705 NR	1	
※ ⑫	HG-500 L = 1668 CR	1	
⑬	HG-500 L = 5000 NC	1	
※ ⑭	HG-500 L = 3813 CR	1	
⑮	特殊55° エルボ NC (L=1601×684)	1	縦断
⑯	48° エルボ NR (L=990×685)	1	縦断
⑰	特殊9° エルボ NR (L=960×1186)	1	平面
⑱	6° エルボ NR (L=990×685)	1	平面
⑲	21° エルボ NR (L=990×685)	1	平面
※ ⑳	特殊10° エルボ NR (L=962×685)	1	平面
㉑	18° エルボ NR (L=990×685)	1	平面
㉒	特殊28° エルボ NR (L=985×685)	1	平面
㉓	16° エルボ NR (L=990×685)	1	平面
㉔	特殊15° エルボ NR (L=1098×607)	1	平面
㉕	15° エルボ NR (L=990×685)	1	平面

※は、区間内の縦断勾配による延長増を考慮し、現場で切断加工すること。

図面番号	参3 3	縮 尺	1 : 250
工 種	河川改良工事		
種 別	舗装取壊し・復旧図	番 号	1 / 1
路線 河川 名	普通河川赤石川支川		
工事箇所	三原市木原二丁目		
三 原 市			

平 面 図

S-1:250



位置図

(34.38851, 133.13671)



この地図は、国土地理院地図を使用したものである。