

工 事 番 号		部 長	課 長	課 長 補 佐	係 長	検 算 者	設 計 者
設計年度	令和 7 年度		普通河川相川川河川改良工事 三原市 幸崎能地七丁目 単 独 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				
施工内容 施工延長 L=29.7m 河川土工 一式 場所打擁壁工 V=37m3							

特 記 仕 様 書

第1章

総則

第1節

適用

1

本特記仕様書は、普通河川相川川河川改良工事 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

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。まお、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3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4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（土木工事）」に基づき実施するものとする。

第5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

地下埋設物の事前調査

調査項目

地下埋設物

	調査時期	工事施工前に調査を行うこと。（支障物件が発見された場合は、監督員と協議すること。）
2	施工時期・時間の制限 施工内容 時期 時間 施工方法・理由	工事全般 全工事期間 調整による 工事に伴い、通行止めが発生するため、地元への周知を徹底すること。
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 範囲	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 監督員と協議するものとする
2	粉じん防止 管理内容 範囲	粉じん防止の散水 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5（人／日）を見込んでいる。	
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壌汚染対策法（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 工事用道路

- 1 一般道路
- | | |
|----------|---|
| 使用期間 | 工事施工期間 |
| 使用時間 | 8時～17時 |
| 工事中・後の処理 | 随時清掃を行うこと。また、工事完了後は舗装欠損部の補修を行うこと。（工事前、後の写真により監督員と協議すること。） |

- 第7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

工事保険等

受注者は、本工事において第三者に与えた損害を補填する保険又はその他必要とする建設工事に関連する保険等に参加しなければならない。また、加入した保険等については、保険証券の写し（保険以外の場合はそれに代わるもの）を監督員に提出すること。なお、加入に必要な保険料等は設計で現場管理費に見込んでいる。
- 3

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。

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。
- 2

搬出場所

株式会社アヴァンセ沼田東町納所リサイクルプラント

（三原市沼田東町納所426）

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					
築堤・護岸		式		1	レベル1
河川土工		式		1	レベル2
掘削工		式		1	レベル3
掘削	【土砂,押土無し】 【障害無し】	m3		50	レベル4
盛土工		式		1	レベル3
路体(築堤)盛土	【旧河川断面盛土】	m3		30	レベル4
残土処理工		式		1	レベル3
擁壁護岸工		式		1	レベル2
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
重力式擁壁(右岸)		m3		23	レベル4
重力式擁壁(左岸)		m3		14	レベル4
底張り工		m3		8	レベル4
石積(張)工		式		1	レベル3
石積工	【雑石】	m2		10	レベル4
付帯工		式		1	レベル2
付属構造物工		式		1	レベル3

工事数量総括表

頁0 -0002

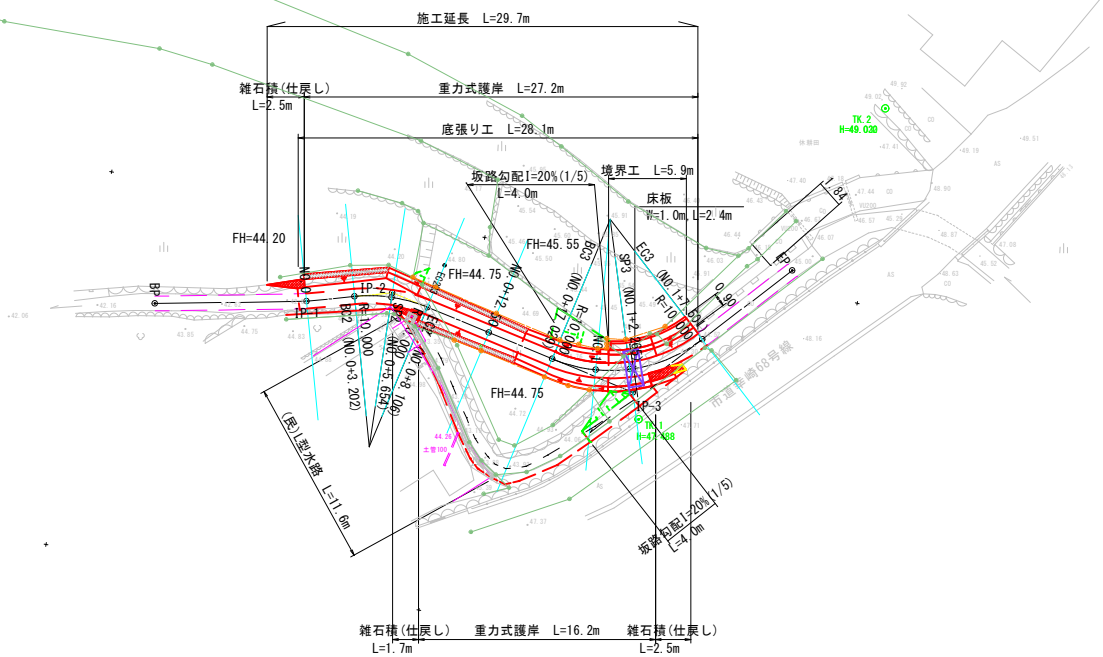
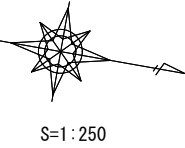
費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
地先境界ブロック	【□150】	m		6	レベル4
コンクリート舗装工		式		1	レベル3
里道舗装	【下層路盤（t=15cm）】 【コンクリート舗装（t=10cm）】	m2		3	レベル4
床版工		式		1	レベル3
床版架設		枚		1	レベル4
復旧工		式		1	レベル2
盛土工		式		1	レベル3
坂路		m3		4	レベル4
排水構造物工		式		1	レベル3
L型水路	【0.15×0.50】	m		12	レベル4
仮設工		式		1	レベル2
交通管理工		式		1	レベル3
* * 直接工事費 * *					
共通仮設費率分					
* * 共通仮設費計 * *					
* * 純工事費 * *					
現場管理費					
* * 工事原価 * *					

工事数量総括表

頁0 -0003

[illegible]

図面番号	1 / 3	縮 尺	1/250
工 種	河 川 改 良 工 事		
種 別	平 面 図	番 号	1 / 1
路 線 名	普通河川 相川川		
工事箇所	三原市幸崎能地七丁目		
三 原 市			

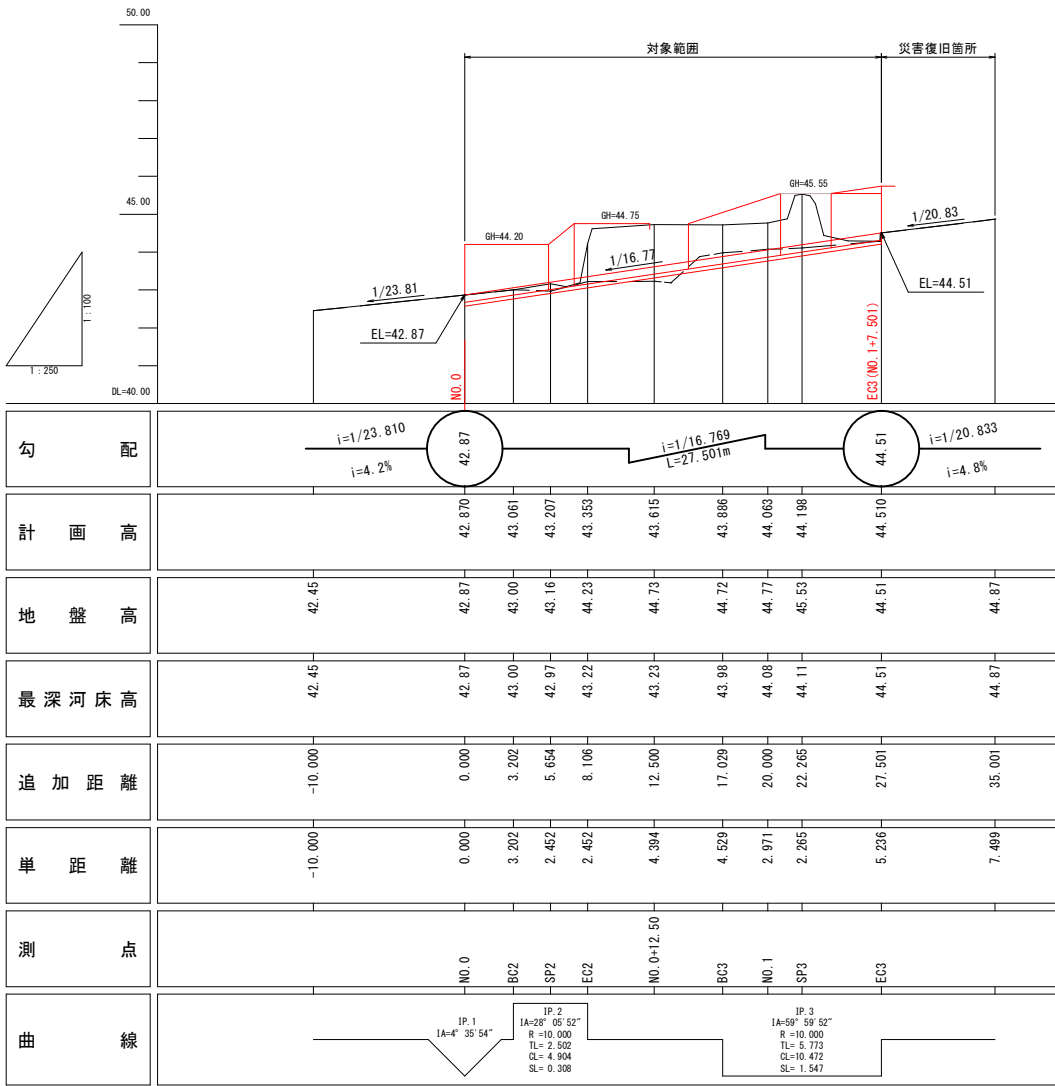


IP	IP側方向角	IA	R	曲 線 長	SL	SL	CL	IP側岸線	X座標	Y座標
BP	343-04-16	4-38-54	10.000	2.502	0.308	4.904	10.000	-182245.681	78533.071	
IP-1	344-28-22	28-05-52	10.000	5.773	1.547	10.472	13.272	-182235.862	78531.175	
IP-2	12-34-13	58-58-52	10.000					-182230.366	78529.648	
IP-3	312-34-21							-182213.580	78533.391	
BP								-182204.601	78521.871	

図面番号	2 / 3	縮 尺	図 示
工 種	河川改良工事		
種 別	縦断面図/標準断面図	番 号	1 / 1
路 線 名	普通河川 相川川		
工事箇所	三原市幸崎能地七丁目		
三 原 市			

縦 断 図

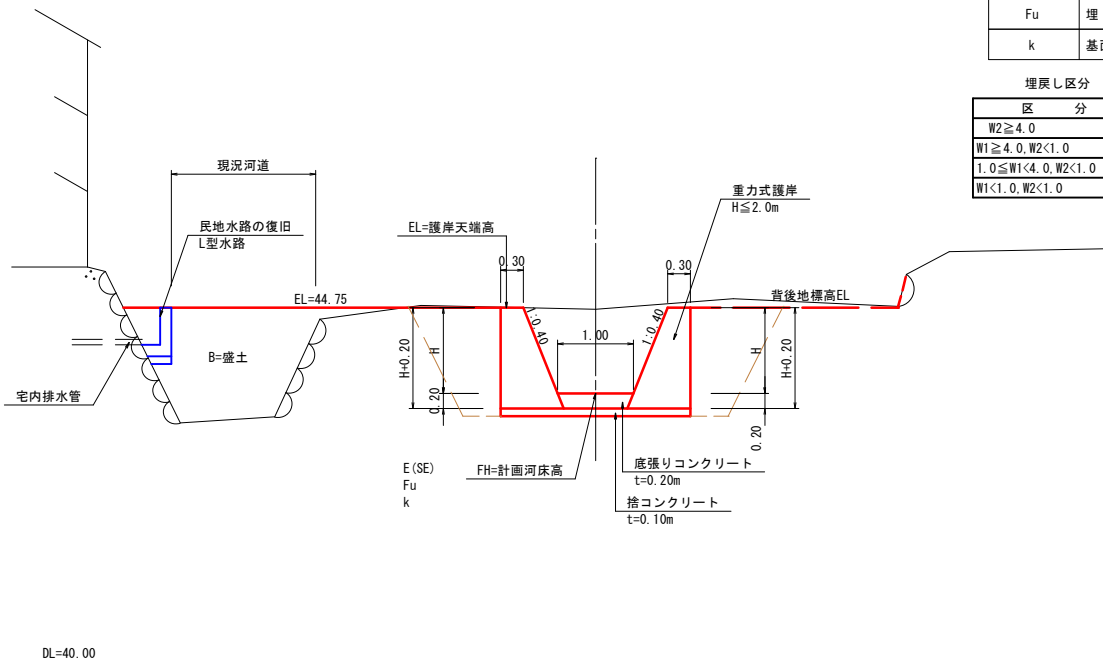
V=1/100
H=1/250



標準断面図

S=1:50

NO. 0+12.50付近



凡 例

記 号	工 程	単 位
CoB	コンクリート取壊し	m ²
C	掘 削 (土砂)	m ²
B	路体外盛土	m ²
E	床 掘 (土砂)	m ²
Fu	埋 戻	m ²
k	基面整正 (土砂)	m

埋戻し区分	
区 分	記 号
W2 ≥ 4.0	A
W1 ≥ 4.0, W2 < 1.0	B
1.0 ≤ W1 < 4.0, W2 < 1.0	C
W1 < 1.0, W2 < 1.0	D

盛土区分	
区 分	記 号
W < 2.5	B1.4
2.5 ≤ W < 4.0	B2.5
4.0 ≤ W	B3.6

参 考 資 料

— 普通河川相川川河川改良工事 —

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 00 補正なし 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
築堤・護岸					Y1A01 レベル1
	1	式			
河川土工					Y1A0101 レベル2
	1	式			
掘削工					Y1A010101 レベル3
	1	式			
掘削 【土砂,押土無し】 【障害無し】					Y1A01010101 レベル4 A=0,D=0,G=0
	50	m3			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					SPK25040001 00
	50	m3			単第0 -0001 表
盛土工					Y1A010103 レベル3
	1	式			
路体(築堤)盛土 【旧河川断面盛土】					Y1A01010301 レベル4 A=0,D=0,G=0
	30	m3			
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満					SPK25040004 00
	30	m3			単第0 -0002 表

本工事費 内訳表

頁0 -0003

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
残土処理工					Y1A010108 レベル3
	1	式			
土砂等運搬 【土砂】					Y1A01010802 レベル4 A=0, D=0, G=0
	30	m3			
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離13.0km以下(10.0km超)					SPK25040002 00
	30	m3			単第0 -0003 表
残土等処分					Y1A01010803 レベル4 A=0, D=0, G=0
	30	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
受入費					F000000100 00
	30	m3			
擁壁護岸工					Y1A0108 レベル2
	1	式			
作業土工					Y1A010801 レベル3
	1	式			
床掘り 【土砂】					Y1A01080102 レベル4 A=0, D=0, G=0
	70	m3			

本工事費 内訳表

頁0 -0004

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	70	m3			SPK25040015 00 単第0 -0004 表
埋戻し 【土砂】	40	m3			Y1A01080103レベル4 A=0,D=0,G=0
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	40	m3			SPK25040020 00 単第0 -0005 表
場所打擁壁工(構造物単位)	1	式			Y1A010803 レベル3
重力式擁壁(右岸)	23	m3			Y1A01080302レベル4 A=0,D=0,G=0
重力式擁壁(右岸) 擁壁平均高さ1m超2m未満 基礎碎石無し 均しCo有り	23	m3			SPK25040071 00 単第0 -0006 表
重力式擁壁(左岸)	14	m3			Y1A01080302レベル4 A=0,D=0,G=0
重力式擁壁(左岸) 擁壁平均高さ1m超2m未満 基礎碎石無し 均しCo有り	14	m3			SPK25040071 00 単第0 -0007 表
底張り工	8	m3			Y1A01080302レベル4 A=0,D=0,G=0

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
底張りコンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	6	m3			SPK25040157 00 単第0 -0008 表
捨てコンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	2	m3			SPK25040157 00 単第0 -0009 表
石積(張)工	1	式			Y1A010711 レベル3
石積工 【雑石】	10	m2			Y1A01071005レベル4 A=0,D=0,G=0
石積(張) 積工 練石 雑割石	10	m2			SPK25040064 00 単第0 -0010 表
胴込・裏込コンクリート_石積(張) 積工 18-8-40BB	3	m3			SPK25040066 00 単第0 -0011 表
付帯工	1	式			Y1I0106 レベル2
付属構造物工	1	式			Y1A010708 レベル3
地先境界ブロック 【□150】	6	m			Y1C01151402レベル4 A=0,D=0,G=0

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
地先境界ブロック C種(150×150×600) 設置 RC-40	6	m			SPK25040291 00 単第0 -0012 表
コンクリート舗装工	1	式			Y1A011108 レベル3
里道舗装 【下層路盤 (t=15cm)】 【コンクリート舗装 (t=10cm)】	3	m2			Y1A01110807 レベル4 A=0,D=0
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm 1層施工 RC-40	3	m2			SPK25040236 00 単第0 -0013 表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	0.3	m3			SPK25040157 00 単第0 -0014 表
床版工	1	式			Y1A040506 レベル3
床版架設	1	枚			Y1A05110101 レベル4 A=0,D=0,G=0
床版架設 W=1.0m L=2.4m t=0.15m T-6	1	枚			V000000100 00 単第0 -0015 表
復旧工	1	式			Y1G0118 レベル2 A=0,D=0,G=0

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
盛土工					Y1A010103 レベル3
	1	式			
坂路					Y1A01010103レベル4 A=0,D=0,G=0
	4	m3			
坂路盛土 施工幅員2.5m未満					SPK25040004 00
	4	m3			単第0 -0017 表
排水構造物工					Y1B020607 レベル3
	1	式			
L型水路 【0.15×0.50】					Y1D03050601レベル4 A=0,D=0,G=0
	12	m			
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設					SPK25040157 00
	1	m3			単第0 -0018 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物					SPK25040159 00
	15	m2			単第0 -0019 表
均しコンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設					SPK25040157 00
	0.4	m3			単第0 -0020 表
均し型枠 一般型枠 均しコンクリート					SPK25040159 00
	1	m2			単第0 -0021 表

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
仮設工					Y1A0115 レベル2
	1	式			
交通管理工					Y1A011521 レベル3
	1	式			
交通誘導警備員					Y1A01152101 レベル4
	5	人			
交通誘導警備員B					R0369 00
	5	人			
* * 直接工事費 * *					
#0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019
計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 共通仮設費計 * *					
* * 純工事費 * *					

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
現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 工事原価 * *					
一般管理费率分 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 * *					
* * 契約保証費計 * *					

施工単価表

掘削
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 26.01% 労務構成比: 62.89% 標準
SPK25040001
材料構成比: 11.10% 市場単価構成比: 0.00% 単第0 -0001 表
1
標準単価: 1,241.00000 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	26.01%		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)	62.89%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	11.10%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 E=7 標準			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

頁0 -0011

路体(築堤)盛土
施工幅員2.5m未満
機械構成比:

SPK25040004

単第0 -0002 表

1
標準単価: m3 当り
6,722.70000

0.66% 労務構成比: 99.11% 材料構成比: 0.23% 市場単価構成比: 0.00%

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t	0.66%		振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t		KTPC00008 KTPT00008
普通作業員	90.70%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.41%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.23%		軽油パトロール給油		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

頁0 -0012

土砂等運搬
小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)
機械構成比: 26.52% 労務構成比: 61.90% 材料構成比: 11.58% 市場単価構成比: 0.00%

SPK25040002
DID区間無し 距離13.0km以下(10.0km超)

単第0 -0003 表
1
標準単価: 3,431.70000
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] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	26.52%		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)	61.90%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.58%		軽油パトロール給油		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=45 距離13.0km以下(10.0km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

床掘り
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 18.73% 労務構成比: 74.16% 材料構成比: 7.11% 市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0004 表

1
標準単価: m3 当り
2,247.40000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックハウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	18.73%		バックハウ(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)	40.26%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	33.90%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.11%		軽油パトロール給油		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 -0014

埋戻し
土砂

SPK25040020
上記以外(小規模)

単第0 -0005 表

1
標準単価:

m3 当り
4,063.80000

機械構成比: 8.87%

労務構成比: 87.15%

材料構成比: 3.98%

市場単価構成比: 0.00%

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
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	8.27%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
タンパ及びランマ ランマ 質量60～80kg	0.60%		タンパ及びランマ ランマ 質量60～80kg		MTPC00048 MTPT00048
普通作業員	50.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.35%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	17.77%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	3.14%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.84%		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 -0015

埋戻し

土砂

機械構成比: 8.87%

勞務構成比: 87.15%

上記以外(小規模)

材料構成比: 3.98%

市場単価構成比: 0.00%

單第0 -0005 表

標準単価：¹

m3 当り
4,063.80000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0016

重力式擁壁（右岸）
擁壁平均高さ1m超2m未満

SPK25040071

単第0 -0006 表

基礎碎石無し 均しCo有り

1

m3 当り

機械構成比: 3.06%

労務構成比:

69.15%

材料構成比:

27.79%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

74,943.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・C機能・排2014 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t	1.98%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・C機能・排2014 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t		MTPC00160 MTPT00160
その他(機械)			その他(機械)		EK009
型わく工	16.07%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	13.55%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.58%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.26%		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)	27.40%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.25%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0017

重力式擁壁（右岸）

SPK25040071

單第0 -0006 表

擁壁平均高さ1m超2m未満

基礎碎石無し 均しCo有リ

1

m3 当り

機械構成比: 3.06%

勞務構成比：

69.15%

材料構成比: 27.79%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

74,943.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0018

重力式擁壁（左岸）

SPK25040071

単第0 -0007 表

擁壁平均高さ1m超2m未満

基礎碎石無し 均しCo有り

1

m3 当り

機械構成比: 3.06%

労務構成比:

69.15%

材料構成比:

27.79%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

74,943.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・C機能・排2014 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t	1.98%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・C機能・排2014 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t		MTPC00160 MTPT00160
その他(機械)			その他(機械)		EK009
型わく工	16.07%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	13.55%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.58%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.26%		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)	27.40%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.25%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0019

重力式擁壁（左岸）

SPK25040071

单第0 -0007 表

擁壁平均高さ1m超2m未満

基礎碎石無し 均しCo有り

1

m3 当り

機械構成比: 3.06%

勞務構成比：

69.15%

材料構成比: 27.79%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

74,943.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0020

底張りコンクリート
無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB
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%

SPK25040157

単第0 -0008 表

1
標準単価: m3 当り
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 C=2 H=2 K=1	無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 現場内小運搬無し -(全ての費用)			B=3 F=2 J=1	人力打設 一般養生 -		

施工単価表

捨てコンクリート
無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB
機械構成比: 0.00%

SPK25040157

単第0 -0009 表

1
標準単価:

人力打設
労務構成比: 28.68%

材料構成比: 71.32%

市場単価構成比: 0.00%

m3 当り
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 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

石積(張)
積工
機械構成比: 6.02% 労務構成比: 91.08% 材料構成比: 2.90% 市場単価構成比: 0.00%

SPK25040064

単第0 -0010 表

1
標準単価: 14,115.00000

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>バックハウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.28m3(平積0.2)吊能力1.7t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	6.02%		バックハウ クローラ型 クレーン機能付1.7t 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00019 KTPT00019
普通作業員	48.60%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	22.52%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
石工	15.57%		石工		RTPC00017 RTPT00017
土木一般世話役	4.39%		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	2.90%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 積工 C=2 雑割石			B=1 練石		

施工単価表

頁0 -0023

胴込・裏込コンクリート_石積(張)

SPK25040066

単第0 -0011 表

積工 18-8-40BB 1 m3 当り
機械構成比: 1.83% 労務構成比: 29.13% 材料構成比: 69.04% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 33,633.00000

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
<賃>バックハウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.28m3(平積0.2)吊能力1.7t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	1.83%		バックハウ クローラ型 クレーン機能付1.7t 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00019 KTPT00019
普通作業員	11.32%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	10.09%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	6.87%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
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)	68.16%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.88%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		E9999
A=1 積工 D=1 -			B=2 18-8-40BB		

施工単価表

頁0 -0024

胴込・裏込コンクリート_石積(張)

SPK25040066

單第0 -0011 表

積工

18-8-40BB

1

m3 当り

機械構成比: 1.83%

勞務構成比： 29.13%

材料構成比: 69.04%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

33,633.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0025

地先境界ブロック

SPK25040291

単第0 -0012 表

C種(150×150×600)

設置 RC-40

1 m 当り

機械構成比: 0.48%

労務構成比: 72.56%

材料構成比: 26.96%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

4,825.80000

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>バックハウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014	0.48%		バックハウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	31.94%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	18.23%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	17.30%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	1.35%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
地先境界(JISA5371)C 150×150×600 参考質量32kg	25.47%		地先境界ブロック C種(150×150×600)		TTPCD0166 TTPT00256
再生クラッシャーラン 40~0mm	1.04%		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	0.45%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0026

地先境界ブロック

SPK25040291

單第0 -0012 表

C種(150×150×600)

設置 RC-40

機械構成比: 0.48%

勞務構成比: 72.56%

材料構成比: 26.96%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：1

m 当り
4,825.80000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0027

下層路盤(歩道部)

SPK25040236

単第0 -0013 表

全仕上り厚150mm 1層施工

RC-40

1

m2 当り

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

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 40～0mm	17.77%		再生クラッシャーラン RC-40 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPC00008 TTPT00352

施工単価表

下層路盤(歩道部)

全仕上り厚150mm 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

SPK25040236

単第0 -0013 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
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=150 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) : 150.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0029

コンクリート

SPK25040157

単第0 -0014 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 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

頁0 -0030

床版架設

V000000100

單第0 -0015 表

1枚当り

W=1.0m L=2.4m t=0.15m T-6

[illegible]

施工単価表

頁0 -0031

床版設置

V000000200

單第0 -0016 表

10

枚 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0032

坂路盛土
施工幅員2.5m未満
機械構成比:

SPK25040004

単第0 -0017 表

1
標準単価: m3 当り
6,722.70000

0.66% 労務構成比: 99.11% 材料構成比: 0.23% 市場単価構成比: 0.00%

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t	0.66%		振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t		KTPC00008 KTPT00008
普通作業員	90.70%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.41%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.23%		軽油パトロール給油		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

頁0 -0033

コンクリート

SPK25040157

単第0 -0018 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

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: 1 m3 30,615.00000

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		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

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK25040159
鉄筋・無筋構造物
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 -0019 表

1
標準単価:

m2 当り
10,100.00000

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		46.66%		型わく工			RTPC00010 RTPT00010
普通作業員		25.14%		普通作業員			RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役		9.51%		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=1	鉄筋・無筋構造物		

施工単価表

頁0 -0035

均しコンクリート
無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB
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%

SPK25040157

単第0 -0020 表

1
標準単価: m3 当り
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 C=2 H=2 K=1	無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 現場内小運搬無し -(全ての費用)			B=3 F=2 J=1	人力打設 一般養生 -		

施工単価表

均し型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK25040159
均しコンクリート
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 -0021 表

1
標準単価:

m2 当り
5,104.70000

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
型わく工		58.78%		型わく工			RTPC00010 RTPT00010
普通作業員		19.90%		普通作業員			RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役		6.07%		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=5	均しコンクリート		

数 量 総 括 表

— 普通河川相川川河川改良工事 —

土量配分表

掘削	掘削工種	地山数量
	土砂	50.6

床掘	床掘区分	地山数量
	土砂	67.8

不用土	項 目	地山数量

	変化率による換算	換算土量
流用計画	42.3 × 0.90 =	38.1
	49.7 × 0.90 =	44.7
捨土計画		

盛土	盛土工種	盛土数量	盛土工種	盛土数量
	旧河川断面	33.8		
	坂路盛土	4.3		
	盛土量 合計		38.1	

埋戻し	埋戻し区分	埋戻し数量	埋戻し区分	埋戻し数量
			D	44.7
	埋戻し 合計		44.7	

50.6 - 42.3 - 49.7 + 67.8

残土処分	項 目	地山数量
	土砂	26.4

土 工

数 量 集 計 表

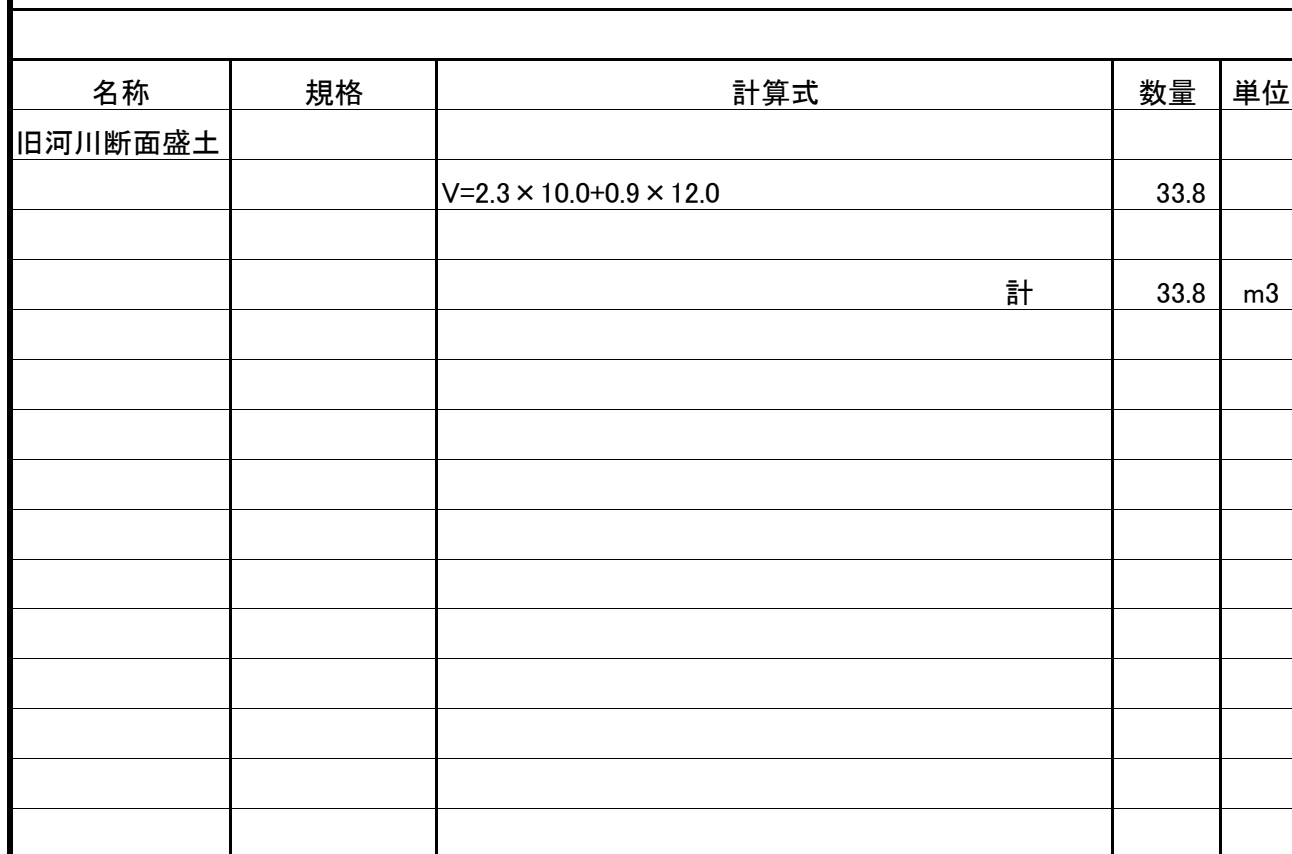
名 称 及 び 測 点	切土		盛土		作業土工			坂路盛土
	掘削 C		旧河川断面		床掘	埋戻し		
	土砂					D		
単 位	m ³		m ³		m ³	m ³		m ³
本 線	50.6		33.8					
作業土工					67.8	44.7		
復旧工								4.3
	50.6		33.8		67.8	44.7		4.3

± I

数量計算書

測 点	距 離	掘削 C						摘 要
		断面	平均	立積	断面	平均	立積	
		0.0	-----	-----				
NO.0	2.5	0.7	0.35	0.9				
BC2	3.2	0.4	0.55	1.8				
SP2	2.5	0.4	0.40	1.0				
EC2	2.4	1.9	1.15	2.8				
NO.0+12.5	4.4	3.0	2.45	10.8				
BC3	4.5	2.2	2.60	11.7				
NO.1	3.0	2.4	2.30	6.9				
SP3	2.3	2.7	2.55	5.9				
EC3	5.2	0.7	1.70	8.8				
合 計	30.0			50.6				

数量計算書

[illegible]

排水構造物工

数量集計表

名称及び測点	延長	作業土工								
		床掘	埋戻し							
			D							
単 位	m	m ³	m ³							
本線		67.8	44.7							
		67.8	44.7							

作業土工

数量計算書

測 点	距 離	床掘 E(SE)			埋戻 (Fu)			摘 要
		断面	平均	立積	断面	平均	立積	
		0.0	-----	-----				
NO.0	2.5	2.2	1.10	2.8	1.5	-----	-----	
BC2	3.2	1.8	2.00	6.4	1.2	1.35	4.3	
SP2	2.5	1.5	1.65	4.1	1.1	1.15	2.9	
EC2	2.4	2.4	1.95	4.7	1.6	1.35	3.2	
NO.0+12.5	4.4	3.2	2.80	12.3	2.4	2.00	8.8	
BC3	4.5	2.7	2.95	13.3	2.0	2.20	9.9	
NO.1	3.0	2.2	2.45	7.4	1.3	1.65	5.0	
SP3	2.3	2.5	2.35	5.4	1.6	1.45	3.3	
EC3	5.2	1.9	2.20	11.4	1.2	1.40	7.3	
合 計	30.0			67.8			44.7	

重力式護岸(SGW88)

数量計算書

右岸

測 点	距 離	コンクリート			型 枠			基礎材			備考	
		断面	平均	立積	長さ	平均	面積	幅	平均	面積		
計 算 式		1/2 × (0.30+B) × H			(1.077+1.000) × H			B+0.10			B	H
NO..0		0.93	-----	-----	3.18	-----	-----	1.0	-----	-----	0.912	H=1.53
BC2	3.20	0.76	0.845	2.7	2.78	2.980	9.5	0.9	0.95	3.0	0.836	H=1.34
NO.0+5.2	2.34	0.66	0.710	1.7	2.53	2.655	6.2	0.9	0.90	2.1	0.788	H=1.22
SP2	0.51	0.74	0.700	0.4	2.72	2.625	1.3	0.9	0.90	0.5	0.824	H=1.31
NO.0+7.3	1.87	1.04	0.890	1.7	3.43	3.075	5.8	1.1	1.00	1.9	0.960	H=1.65
EC2	0.92	0.99	1.015	0.9	3.32	3.375	3.1	1.0	1.05	1.0	0.940	H=1.60
NO.0+12.5	4.40	0.75	0.870	3.8	2.76	3.040	13.4	0.9	0.95	4.2	0.832	H=1.33
NO.0+14.8	2.27	0.65	0.700	1.6	2.49	2.625	6.0	0.9	0.90	2.0	0.780	H=1.20
BC3	2.26	0.79	0.720	1.6	2.87	2.680	6.1	1.0	0.95	2.1	0.852	H=1.38
NO.1	2.67	0.98	0.885	2.4	3.30	3.085	8.2	1.0	1.00	2.7	0.936	H=1.59
NO.1+0.8	0.74	1.03	1.005	0.7	3.41	3.355	2.5	1.1	1.05	0.8	0.956	H=1.64
NO.1+4.3	3.07	0.84	0.935	2.9	2.97	3.190	9.8	1.0	1.05	3.2	0.872	H=1.43
EC3	2.92	0.84	0.840	2.5	2.97	2.970	8.7	1.0	1.00	2.9	0.872	H=1.43

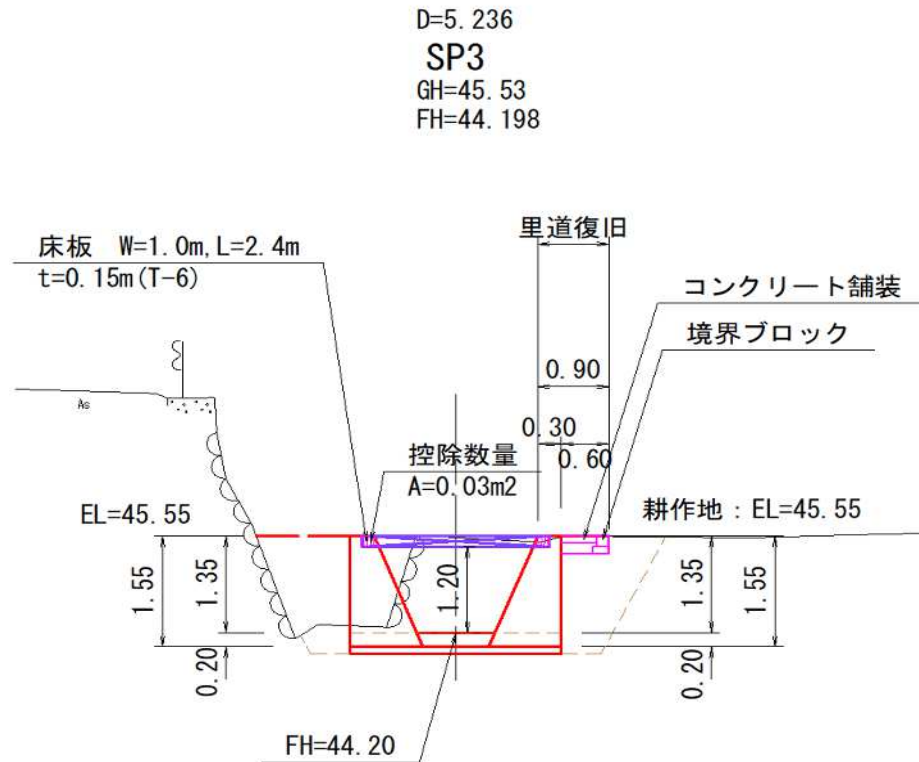
重力式護岸(SGW88)

数量計算書

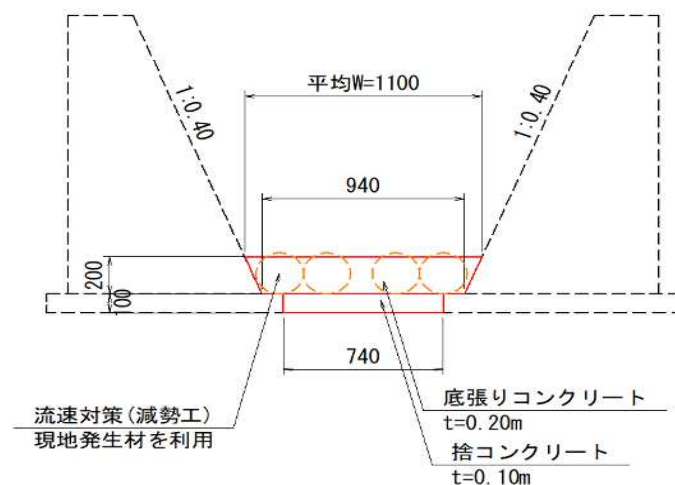
左岸

測 点	距 離	コンクリート			型 枠			基礎材			備考	
		断面	平均	立積	長さ	平均	面積	幅	平均	面積		
計 算 式		1/2 × (0.30+B) × H			(1.077+1.000) × H			B+0.10			B	H
		1.00	-----	-----	3.34	-----	-----	1.0	-----	-----	0.944	H=1.61
EC2	0.21	0.99	0.995	0.2	3.32	3.330	0.7	1.0	1.00	0.2	0.940	H=1.60
NO.0+12.5	4.40	0.75	0.870	3.8	2.76	3.040	13.4	0.9	0.95	4.2	0.832	H=1.33
NO.0+14.8	2.27	0.65	0.700	1.6	2.49	2.625	6.0	0.9	0.90	2.0	0.780	H=1.20
BC3	2.26	0.76	0.705	1.6	2.78	2.635	6.0	0.9	0.90	2.0	0.836	H=1.34
NO.1	3.28	0.97	0.865	2.8	3.28	3.030	9.9	1.0	0.95	3.1	0.932	H=1.58
NO.1+0.8	0.91	1.03	1.000	0.9	3.41	3.345	3.0	1.1	1.05	1.0	0.956	H=1.64
	2.86	0.88	0.955	2.7	3.07	3.240	9.3	1.0	1.05	3.0	0.892	H=1.48
									</			

数量計算書

[illegible]

数量計算書



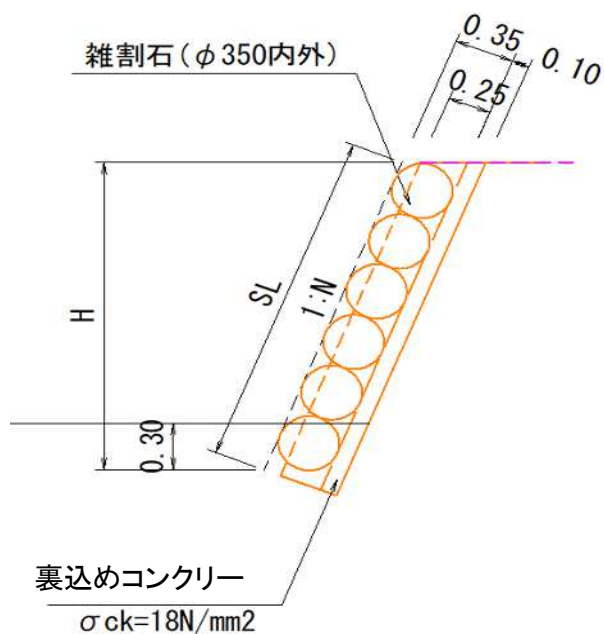
数量表

数 量 表				10m当り	
種 別	規 格	一般式	単位	数 量	
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$1/2 \times (0.94+1.10) \times 0.20 \times 10.00$	m^3	2.040	
捨てコン	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$0.74 \times 0.10 \times 10.00$	m^3	0.740	

[illegible]

雑石積(仕戻し)

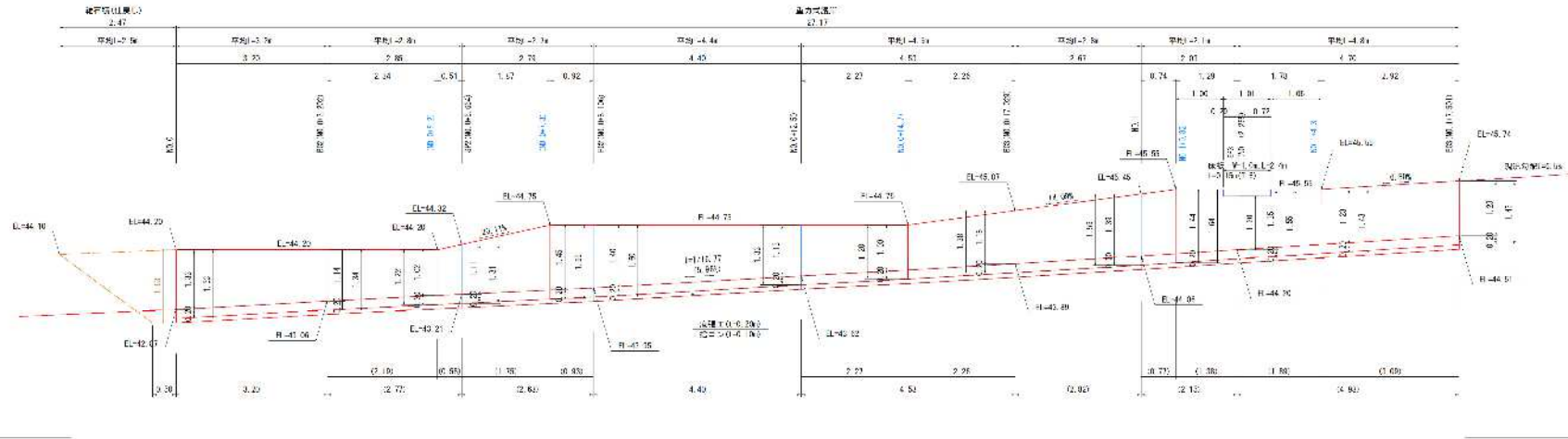
数量計算書



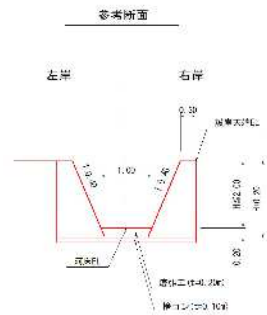
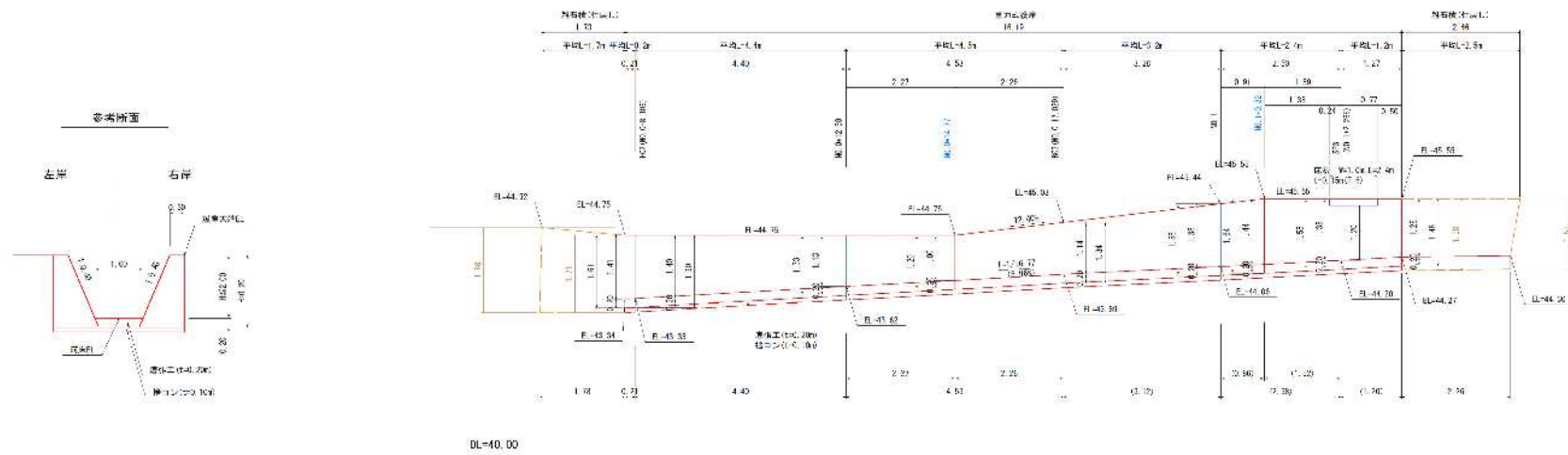
名称	規格	計算式	数量	単位
【左岸】				
NO.0-2.5		$1/2 \times (0.0+1.63) \times 2.0 \times 1.077$	1.76	
		$1/2 \times (1.63+1.63) \times 0.5 \times 1.077$	0.88	
		計	2.6	m ²
【右岸】				
NO.0+6		$1/2 \times (1.88+1.71) \times 1.7 \times 1.077$	3.29	m ²
NO.1+4		$1/2 \times (1.58+1.55) \times 2.5 \times 1.077$	4.21	m ²
		右岸計	7.5	m ²

雑石積(仕戻し) 根拠図

右岸展開図



左岸展開図



付 帯 工

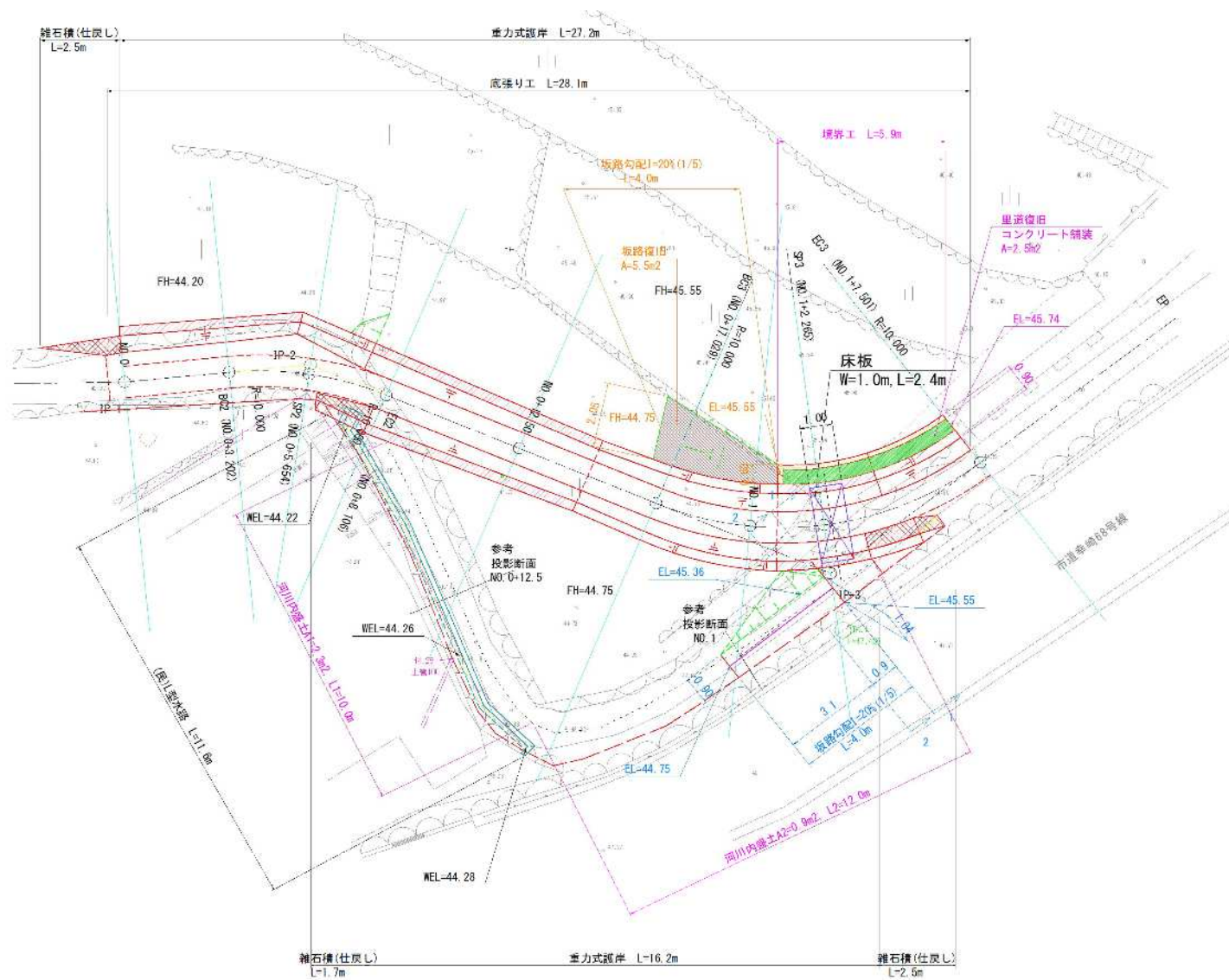
数 量 集 計 表

名 称 及 び 測 点		境界工			Co舗装		床板	
		境界Br	敷モルタル	基礎材	Co	路盤	T-6	
		□150		RC-40t=0.10m	t=10cm	t=15cm	W=1.0×L=2.4	
単 位	延長	個	m ³	m ²	m ³	m ²	枚	
プラニメータより					0.3	2.5		
境界工	L=5.9	9.7	0.02	1.2				
簡易床板							1.0	
		9.7	0.02	1.2	0.3	2.5	1.0	

数量計算書



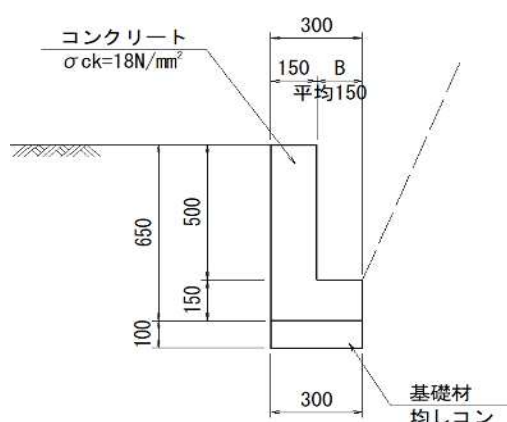
付帯工 根拠図



数量集計表

名 称 及 び 測 点		坂路盛土	民地 水路					
			コンクリート	型枠	基礎材			
		土砂	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$		均しコンt=0.10m	同型枠		
単 位	延長	m ³	m ³	m ²	m ²	m ²		
右岸		2.2						
左岸		2.1						
左岸	L=11.6		1.4	15.1	3.5	1.2		
					A=3.5m ²			
計		4.3	1.4	15.1	V=0.4m ³	1.2		

数量計算書

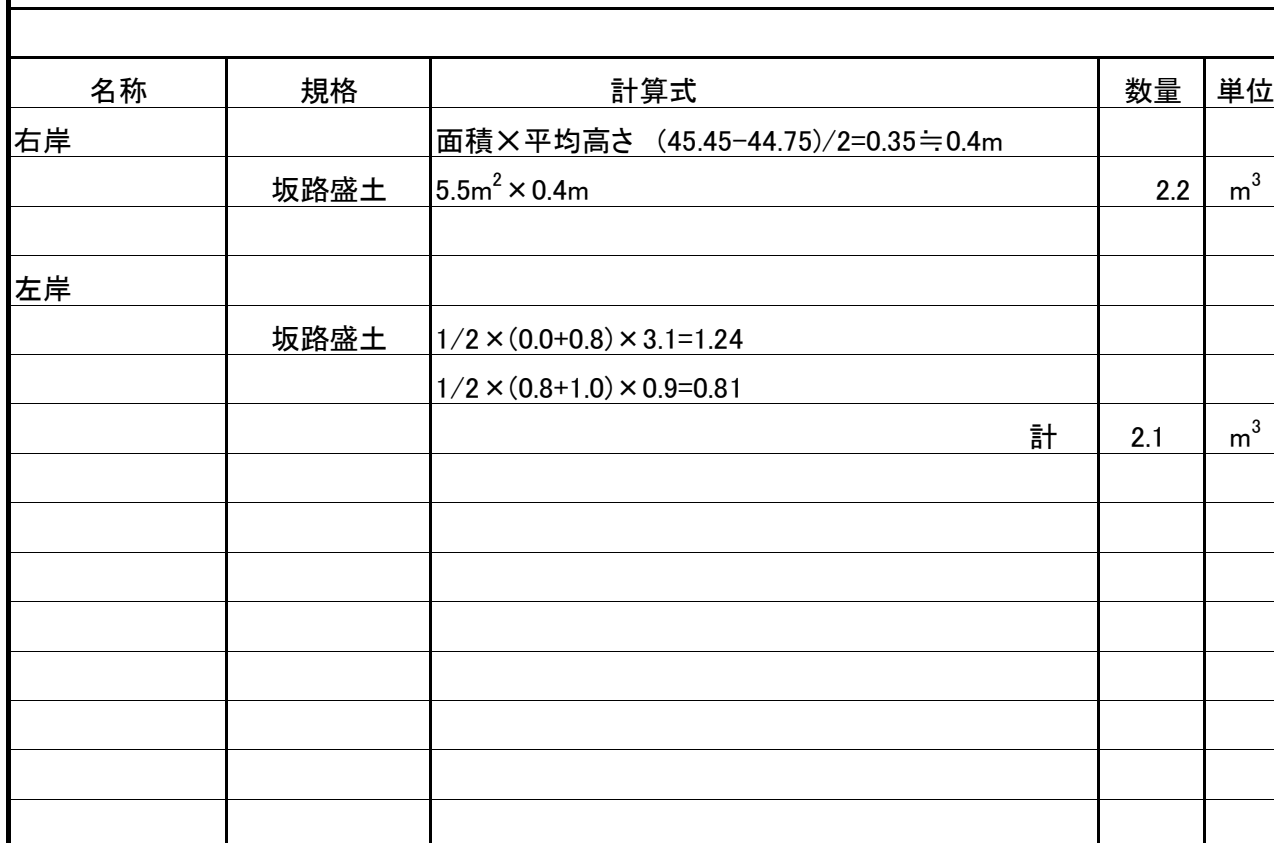


3.6

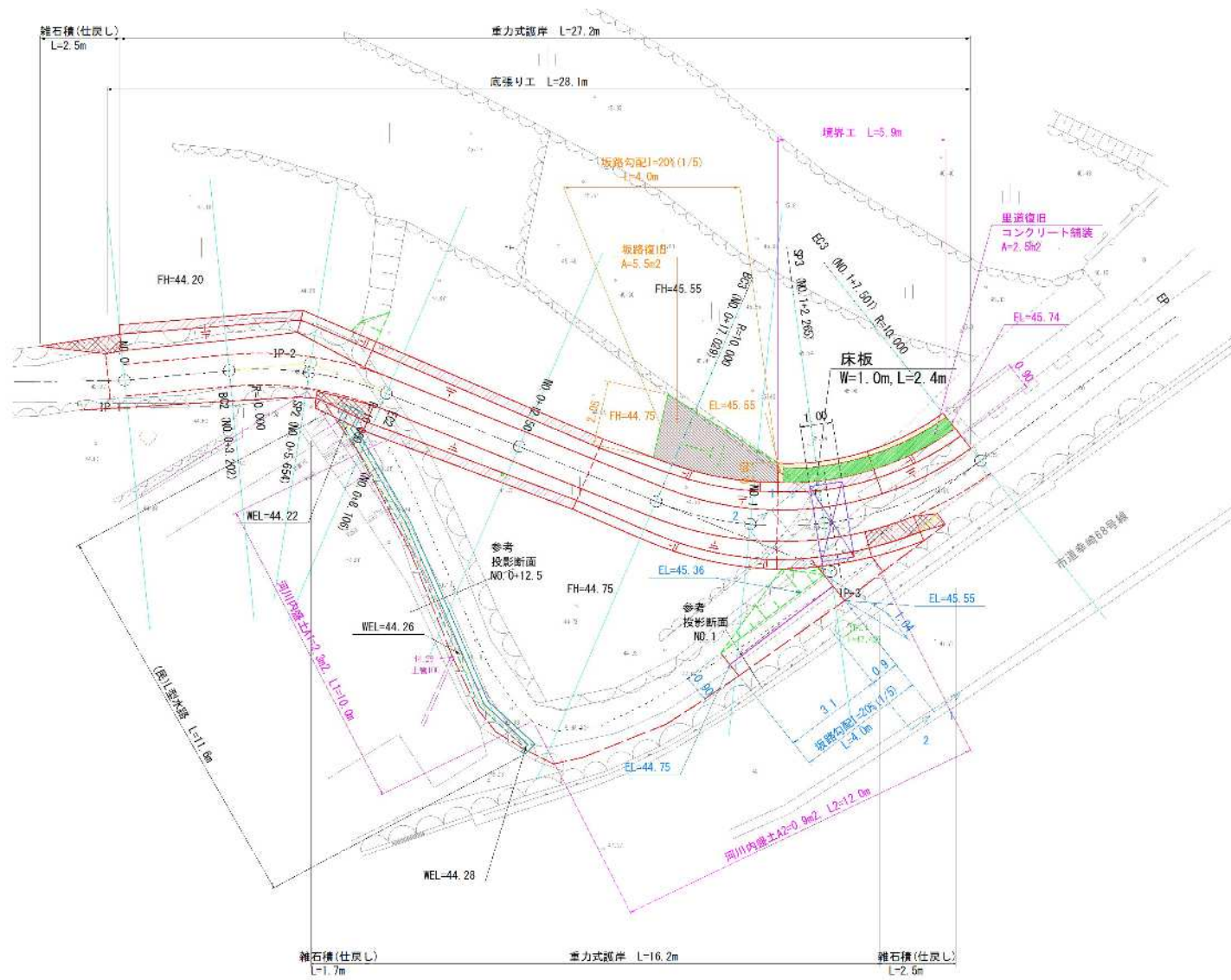
$L = 11.6 \text{ m}$

[illegible]

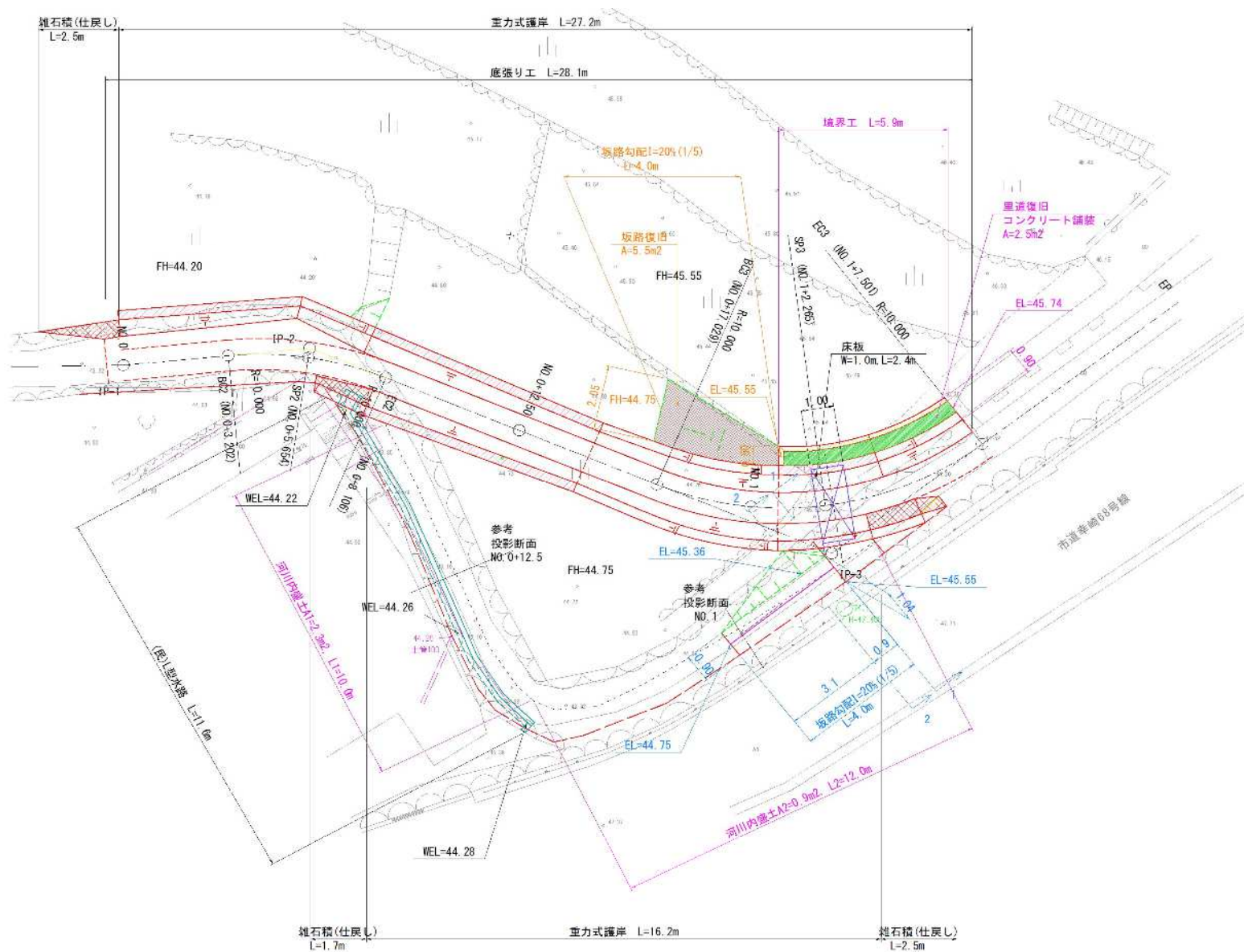
数量計算書



民地施設復旧 根拠図

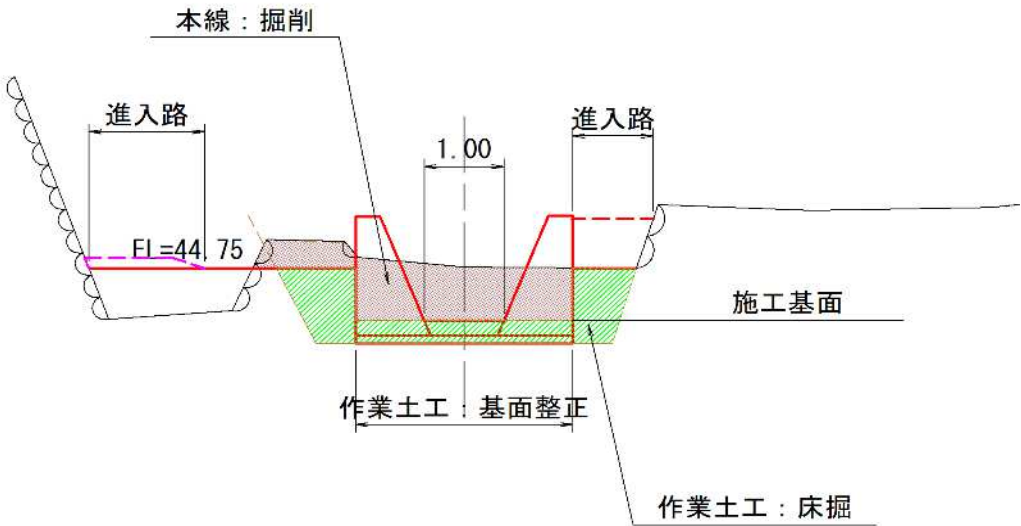


数量算出資料



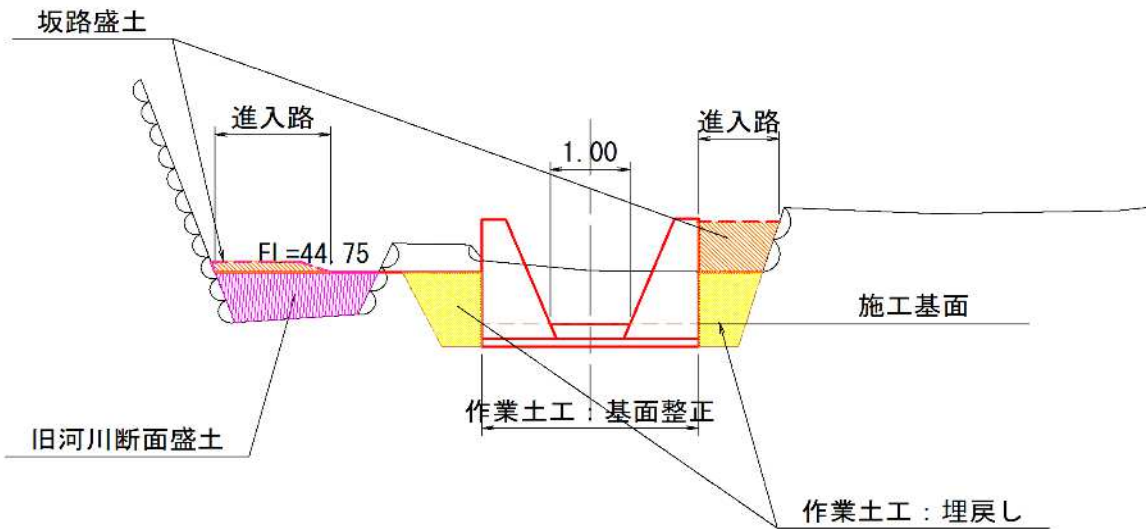
数量算出資料

D=2.971
NO. 1
GH=44.77
FH=44.063



DL=40.00

D=2.971
NO. 1
GH=44.77
FH=44.063



DL=40.00

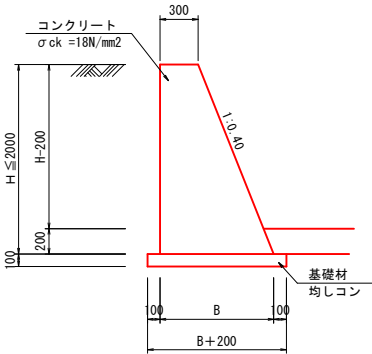
参 考 図

— 普通河川相川川河川改良工事 —

図面番号	1 / 4	縮 尺	図示
工 種	河川改良工事		
種 別	構 造 図	番 号	1 / 1
路 線 名 河 川	普通河川 相川川		
工事箇所	三原市幸崎能地七丁目		
三 原 市			

重力式護岸

重力式護岸 (SGW88) S=1:30



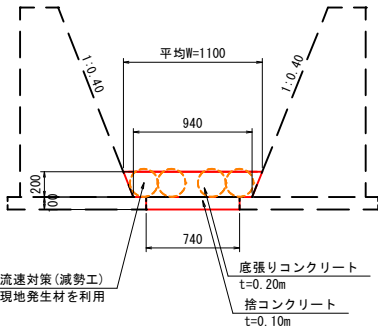
斜率= $\sqrt{12+0.42}=1.077$
B=0.4 × H+0.30

数 量 表

種 別	規 格	一般式	単位	数 量
コンクリート	σck=18N/mm2	$1/2 \times (0.300+B) \times H \times 10.00$	m3	
型枠		$(1.000+1.077) \times H \times 10.00$	m2	
基礎材 (均しコン)	t=100mm	$(B+0.200) \times 0.100 \times 10.00$	m3	
同型枠		$0.10 \times 2 \times 10.00$	m2	2.000

底張り工

S=1:30

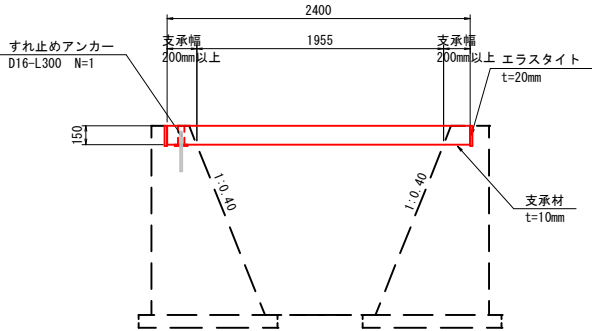


数 量 表

種 別	規 格	一般式	単位	数 量
コンクリート	σck=18N/mm2	$1/2 \times (0.94+1.10) \times 0.20 \times 10.00$	m3	2.040
捨てコン	σck=18N/mm2	$0.74 \times 0.10 \times 10.00$	m3	0.740

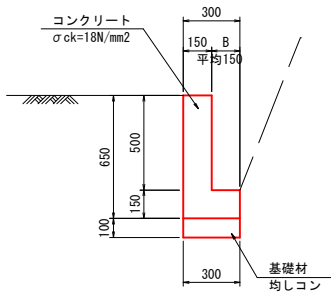
床板

W=1.0m, L=2.4m
t=0.15m (T-6) S=1:30



(民) L型水路

S=1:20

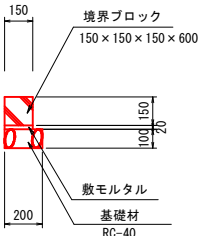


数 量 表

種 別	規 格	算 式	単位	数 量
コンクリート	σck=18N/mm2	$(0.15+0.65) \times 0.15 \times 10.00$	m3	1.200
型 枠		$0.65 \times 2 \times 10.00$	m2	13.000
基礎材 (均しコン)	t=100mm	0.30×10.00	m2	3.000
同型枠		0.10×10.00	m2	1.000

境界ブロック

S=1:20

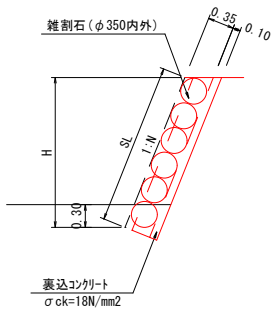


数 量 表

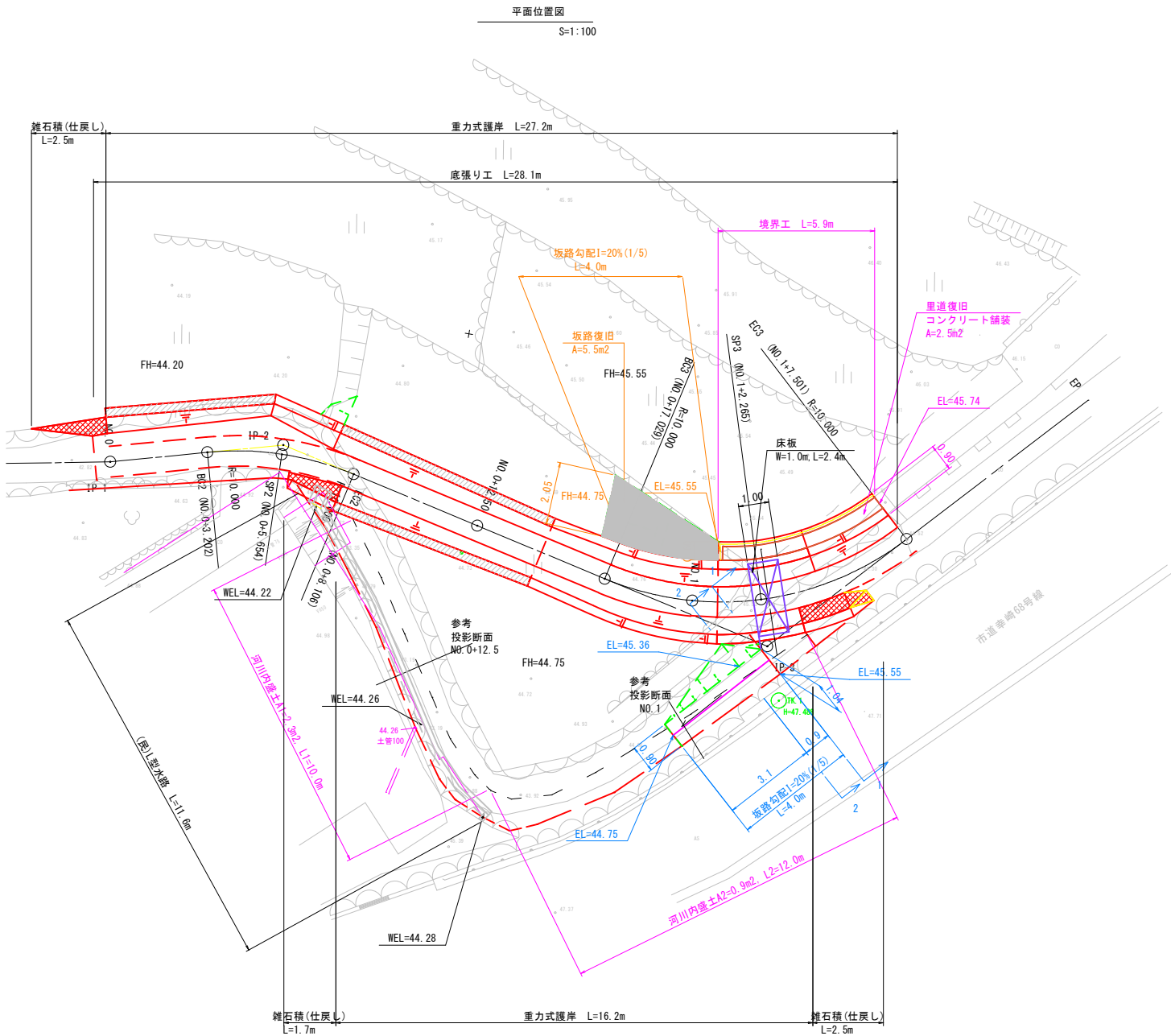
種 別	規 格	算 式	単位	数 量
基礎材	RC-40, t=100mm	0.200×10.0	m2	2.000
敷モルタル		$0.150 \times 0.020 \times 10.0$	m3	0.030
ブロック	□150		個	16.500

雑石積 (仕戻し)

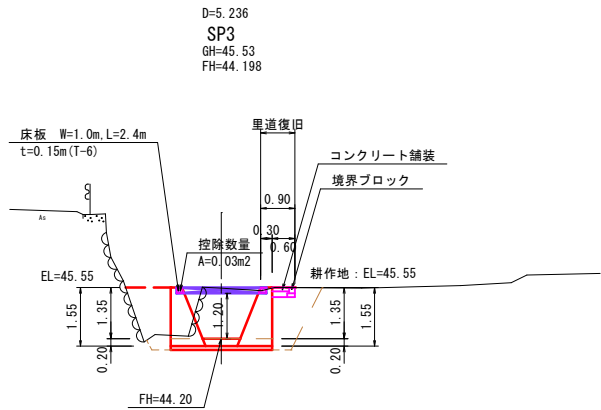
S=1:20



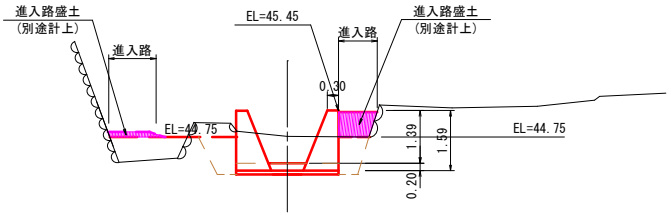
図面番号	2 / 4	縮 尺	図 示
工 種	河 川 改 良 工 事		
種 別	一 般 図	番 号	1 / 1
路 線 名	普通河川 相川川		
工事箇所	三原市幸崎能地七丁目		
三 原 市			



参考 床板工、里道復旧
S=1:100

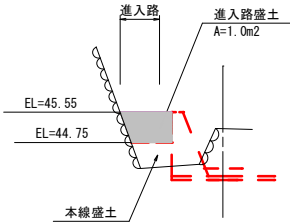


D=2.971
NO. 1
GH=44.77
FH=44.063

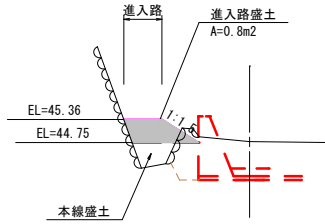


参考 坂路断面図
S=1:100

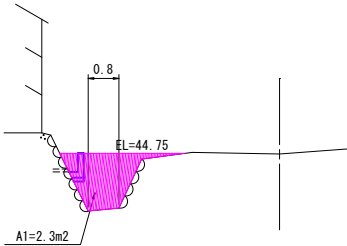
1-1断面



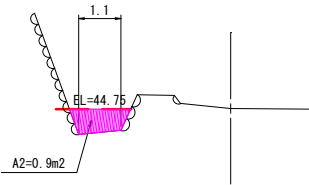
2-2断面



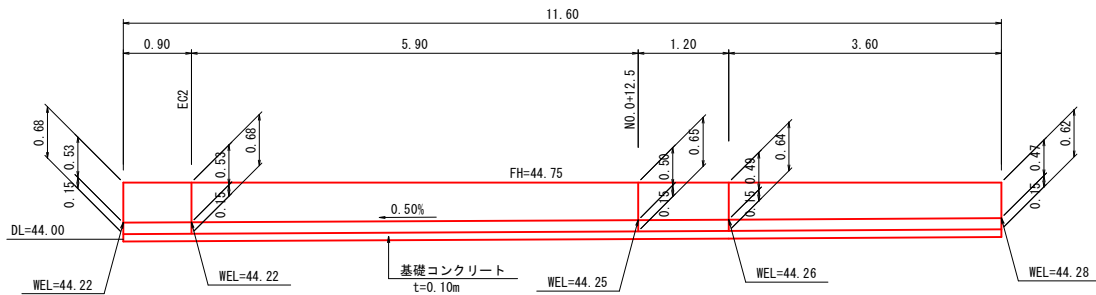
NO. 0+12.50
(河川方向投影)



NO. 1
(河川方向投影)

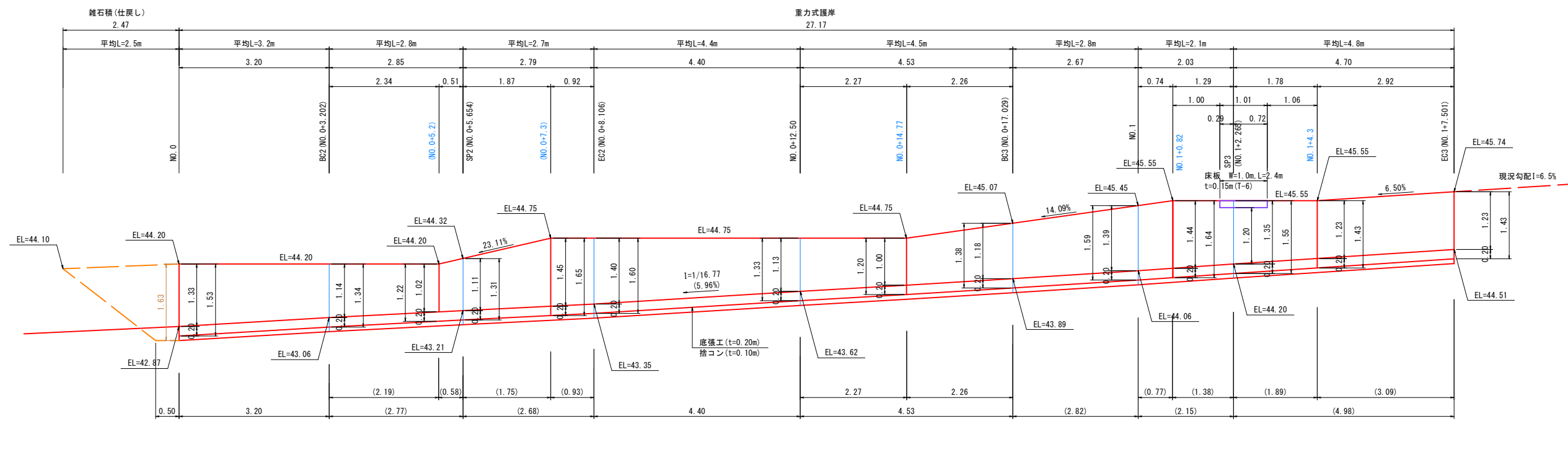


参考 民地水路展開図
S=1:50

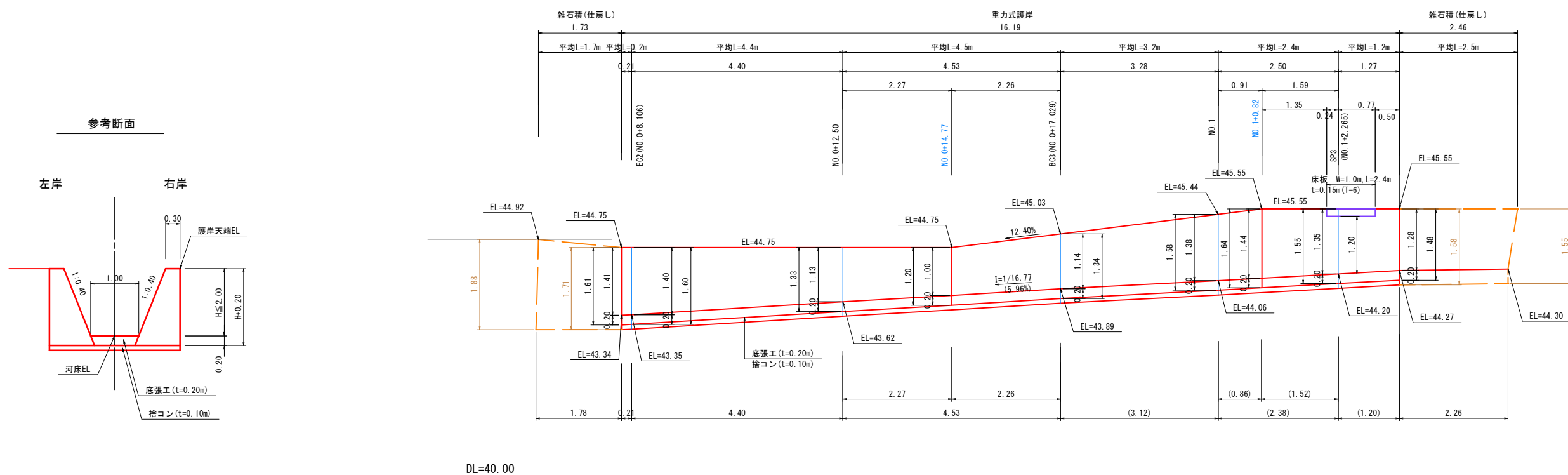


図面番号	3 / 4	縮 尺	1/50
工 種	河川改良工事		
種 別	側面・展開図	番 号	1 / 1
路 線 名 河 川	普通河川 相川川		
工事箇所	三原市幸崎能地七丁目		
三 原 市			

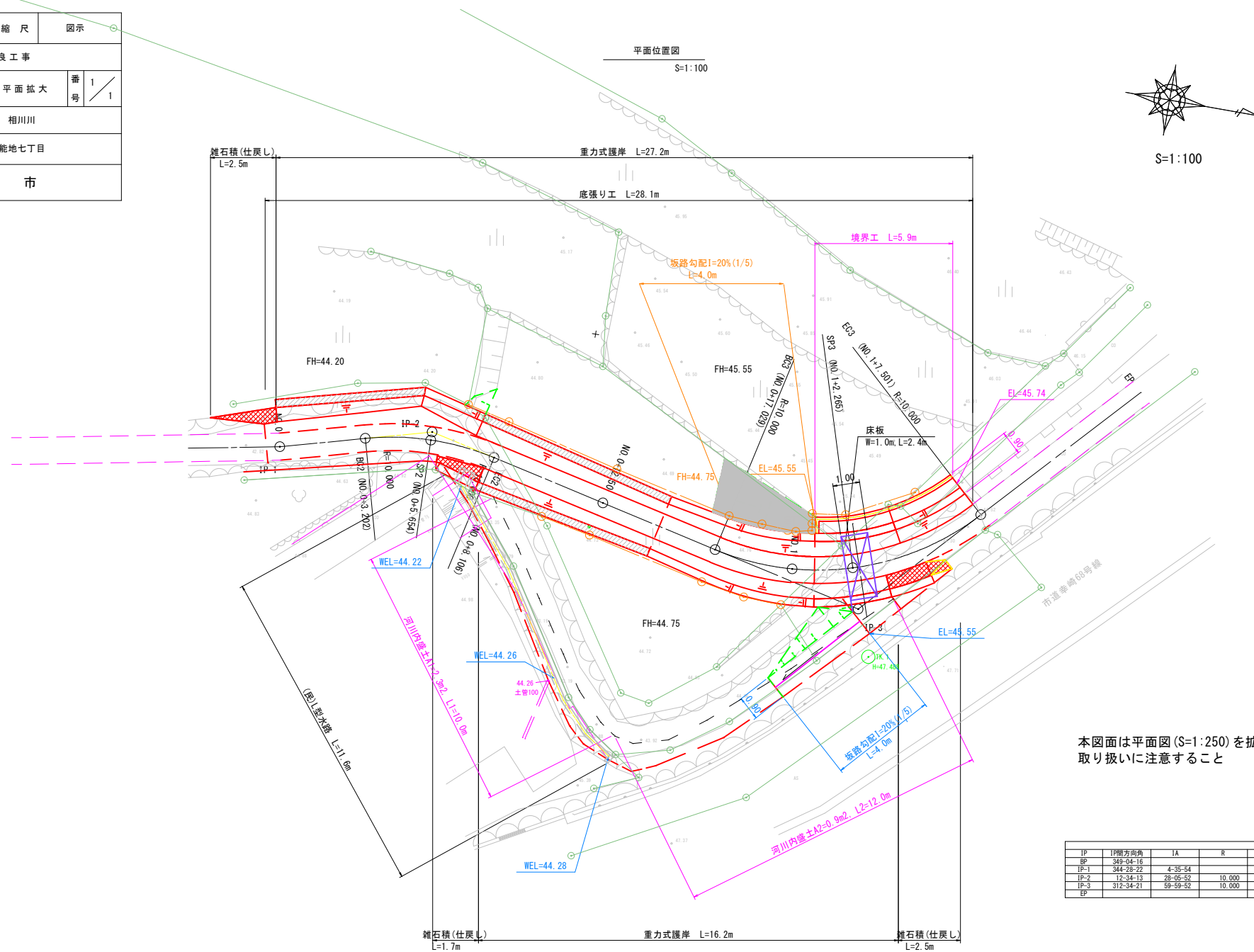
右岸展開図



左岸展開図



図面番号	4 / 4	縮 尺	図 示
工 種	河川改良工事		
種 別	参考平面拡大	番 号	1 / 1
路 線 名	普通河川 相川川		
工事箇所	三原市幸崎能地七丁目		
三 原 市			



本図面は平面図(S=1:250)を拡大した資料のため
取り扱いに注意すること

曲 線 表									
IP	IP間方向角	IA	R	YL	SL	CL	IP間距離	X座標	Y座標
BP	349-04-16						10.000	-182245.681	79533.071
IP-1	344-28-22	4-35-54				5.704	182235.862	79531.175	
IP-2	12-34-13	28-05-52	10.000	2.502	0.308	4.904	181920.366	79529.687	
IP-3	312-34-21	59-55-52	10.000	5.773	1.547	10.472	182213.580	79533.391	
EP							-182504.601	79523.617	

位置図



拡大図



普通河川相川川河川改良工事(34.354245, 133.031224)

この図は、国土地理院地図を利用したものである。