

2026年度

別所川・8-1

福山市

瀬戸町

地内

河川改修工事 実施設計書

工 事 概 要	当初設計	
	工事延長	L=55.4m
	河床幅	W=2.4m
	ブロック積工	A=76m ²
	擁壁工	V=3m ³
	側溝工	L=47.9m
	管渠工	L=4.9m
	集水柵工	N=1箇所
	防護柵基礎工	L=16.4m
	上層路盤工	A=176m ²
仮設工	一式	

特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

- ・本特記仕様書は、河川改修工事（別所川・8-1）に適用する。
- ・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。
- ・令和7年8月 広島県 土木工事共通仕様書、「設計図書（別冊図面、仕様書）」、「福山市建設工事執行規則」、「福山市工事検査技術基準」
- ・その他関連規格類
- ・小黑板情報電子化を実施しない工事写真について、監督員の承諾を得る必要はないものとする。

第2節 工程表の提出について

- ・契約締結後14日以内に設計図書に基づいて、工程表を作成し、発注者に提出すること。工期の変更契約についても同様とする。

第3節 地元への周知

- ・受注者は、監督員と協議し、地先住民、町内会長、土木常設員に工事着手及び工事完了の報告を行うこと。また、工事着手に先立ち地先住民及び貸借人には具体的な施工内容、方法、時期等の説明を行い、承諾を得ること。
- ・受注者は、工事着手の際に、あらかじめ沿線地権者に施工内容等についての説明を行い、承諾を得ること。

第4節 工事に着手すべき期日について

- ・受注者は、工事開始日以降30日以内に工事着手しなければならない。

第5節 法定外労災保険の付保について

- ・本工事は、法定外の労災保険契約の保険料を見込んでいる。

第6節 再生資源利用計画の現場掲示

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。

第2章 材料

第1節 大型土のう

- ・次のいずれかの要件に該当する場合は、袋体が破損する恐れがあるので「耐候性大型土のう積層工法」設計・施工マニュアル第2回改訂版（令和5年5月）で要求される性能（19項目）を全て満たした製品を使用すること。
(1) 要領1m3当たりの中詰材重量が10kNを超える場合（20kN未満）
(2) 2か月を超えて屋外へ使用する場合（3年未満）

第2節 コンクリートの配合指定

- ・鉄筋コンクリート（呼び強度21及び24）の水セメント比については55%以下、無筋構造物のコンクリート（呼び強度18）の水セメント比については60%以下とすること。

第3章 施工条件

第1節 検査期間

- ・本工事の工期は、工事検査期間として、14日間を見込んでいる。

第2節 熱中症対策

・本工事は、工事現場の熱中症対策に資する経費に関して、現場管理費の補正を行う工事である。

1 工期（工事の始期日から工事の終期日までの期間で、準備期間、施工に必要な実日数、不稼働日及び後片付け期間の合計をいう。なお、検査期間13日間、年末年始6日間（12月29日～1月3日）、夏季休暇3日間（国民の祝日である山の日の次の日から土曜日、日曜日及び振替休日を除く3日間とする。）、工場製作のみを実施している期間、工事全体を一時中止している期間は含まない。）期間中の真夏日の状況に応じて、変更契約時に現場管理費の補正を行うものとする。

2 真夏日とは、日最高気温が30度以上の日をいう。また、日最高暑さ指数（WBGT）が25度以上の日をいう。ただし、夜間工事の場合は、作業時間帯の最高気温又は最高暑さ指数（WBGT）を対象とする。

3 気温の計測箇所及び結果は、施工現場から最寄りの気象庁の地上気象観測所の気温又は環境省が公表している観測地点の暑さ指数（WBGT）を用いることを標準とする。なお、本工事において、上記地上観測所及び観測地点は、「福山」とすることを標準とする。

4 受注者は、工事期間中における気温の計測箇所、用いる計測値及び計測期間（計測開始日、計測終了予定日）を明記した施工計画書を工事着手前に提出し、計測結果を工事完成時までに監督員に提出すること。

5 受注者は、計測終了日について、工事完成時までに監督員と協議するものとする。

6 積算方法は次のとおりとする。

（1）補正方法

ア 受注者より提出された計測結果の資料を基に、補正値を算出し現場管理費率に加算する。ただし、現場管理費率の補正は、「積算寒冷地域で施工時期が冬期となる場合の補正」、「緊急工事の場合」及び本通知の補正値を合計し、2%を上限とする。

イ 真夏日率＝工期期間中の真夏日÷工期

ウ 補正値（%）＝真夏日率×1.2

（2）補正値の計算結果は、パーセント表示で少数点3位を四捨五入して2位止めとする。

7 受注者より、熱中症対策に資する現場管理費の補正が不要である旨の協議があった場合は、補正を行う工事から対象外とすることが出来る。

8 検査員から修補の指示があった場合、修補期間は対象外とする。

第3節 任意仮設

・本工事に伴う以下の内容の仮設工は、積算用参考図に見込んでいる。なお、積算用参考図は任意仮設の積算内容を示したものであり、工事目的物を完成させるための一切の手段については、受注者の責任において定めるものとする。

・内容：河川内のブロック積工に関する水替工及び架橋工

第4節 購入土（搬入）（新材料）

・本工事では土砂購入を見込んでいる。

・新材料の購入土砂を見込んでいるが、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。）を使用することが可能である場合は、その使用に努めるものとする。ただし、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5節 建設副産物について

(1) 工事受注者は、工事着手前に、次の書類を本工事の監督員に提出すること。なお、建設発生土については、処分先の現地確認写真を提出すること。

1 建設廃棄物処理計画書

- ・ 廃棄物処理業者（収集及び運搬）の許可証の写し（許可車両の自動車登録番号一覧及び自動車検査証の写しを含む）
- ・ 廃棄物処理業者（中間処理・最終処分）の許可証の写し（再生資源化施設にあっては、それを示す書類を含む）
- ・ 運搬ルート、処分場の位置、事業の範囲、処理能力及び処理方法を明示したもの
- ・ 各処分場の現地確認写真
- ・ 建設工事の受注者と処理業者（収集、運搬、中間処理・最終処分・再資源化施設）との二者の業務委託契約書の写し

2 再生資源利用計画書

3 再生資源利用促進計画書

(2) 工事受注者は、「再生資源利用計画書」、「再生資源利用促進計画書」及び「建設廃棄物処理計画書」に従い建設廃棄物及び特定建設資材廃棄物が適正に処理されたことを確認し、工事完成時に次の書類を監督員に提出すること。なお、建設発生土については、処分先への搬入状況の写真を添付すること。

1 再生資源利用実施書

2 再生資源利用促進実施書

3 建設廃棄物処理実施書

- ・ マニフェスト（産業廃棄物管理票）の写し及び再生資源化に係るものについては受入伝票の写し
（マニフェストは原則として環境省が示す全国統一のマニフェストを使用する。）
- ・ 収集及び運搬の写真並びに中間処理場及び最終処分場（直接最終処分の場合のみ）への搬入状況の写真

第6節 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、監督員と受注者が協議するものとする。

・ 搬出先においては、処分状況が確認できるよう、写真撮影を行うとともに、数量等が確認できるように計量伝票等を監督員に提出すること。

・ 実施伝票は原本を提出すること。

第7節 特定建設資材廃棄物（アスファルト塊、コンクリート塊等）

- ・建設リサイクル法対象工事（請負代金額500万円以上）の場合、「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」を遵守し適正に処理すること。また、法第12条第2項に基づき、法第10条第1号から第5号までに掲げる事項について下請負人に告知する場合は、告知書の写しを監督員に提出すること。

- ・特定建設資材廃棄物は、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」（以下「廃棄物処理法」という）を遵守し、適正に処理しなければならない。

- ・特定建設資材廃棄物は、広島県（環境局）及び保健所設置政令市（広島市、呉市、福山市）が、廃棄物処理法に基づき許可した適正な施設へ搬出し再資源化しなければならない。

- ・再資源化に要する費用（運搬費を含む処分費）は、広島県（環境局）及び保健所設置政令市（広島市、呉市、福山市）が廃棄物処理法に基き許可した適正な施設のうち受入条件が合うものの中から、運搬費と受入費の合計が最も経済的になるものを見込んでいる。従って、正当な理由がある場合を除き再資源化に要する費用（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、施設への受入が困難な場合は監督員と受注者が協議するものとする。

- ・搬出先においては、処分状況が確認できるよう、写真撮影を行うとともに、数量等が確認できるように計量伝票等を監督員に提出すること。

- ・マニフェスト（産業廃棄物管理票）の写し及び再生資源化に係るものについては受入伝票の写し（マニフェストは原則として環境省が示す全国統一のマニフェストを使用する。）

第4章 その他

第1節 その他項目

- ・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。

総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系	0 70 福山市 00-08.06.01(0) 1 公共(一般)	凡例 Co ……コンクリート As ……アスファルト DT ……ダンプトラック BH ……バックホウ CC ……クローラークレーン TC ……トラッククレーン RTC…ラフテレーンクレーン
	当世代 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 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0% 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%)	前世代
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。		

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
河川改修					Y1A01 レベル1
土工	1	式			Y1A0101 レベル2
掘削工	1	式			Y1A010101 レベル3
掘削 【土質,施工方法,押土の有無】 【障害の有無,施工数量】	1	式			Y1A01010101 レベル4
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	160	m3			SPK25040001 00 単第0 -0001 表
盛土工	1	式			Y1A010103 レベル3
盛土 【施工幅員】		m3			Y1A01010301 レベル4
盛土 施工幅員2.5m未満	70	m3			SPK25040004 00 単第0 -0002 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
路床盛土工					Y1G020305 レベル3
	1	式			
路床盛土 【施工幅員】					Y1G02030501 レベル4
		m3			
路床盛土 施工幅員4.0m以上 施工数量20,000m3未満 障害有り	10	m3			SPK25040005 00 単第0 -0003 表
法面整形工					Y1A010106 レベル3
	1	式			
法面整形(盛土部) 【法面締固めの有無,現場制約の有無】					Y1A01010602 レベル4
		m2			
法面整形 盛土部 法面締固め有り 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土	30	m2			SPK25040025 00 単第0 -0004 表
残土処理工					Y1A010108 レベル3
	1	式			
土砂等運搬 【土質】					Y1A01010802 レベル4
		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10.0km以下(7.5km超)	100	m3			SPK25040002 00 単第0 -0005 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
残土等処分		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 粘性土	100	m3			T9003 00
ブロック積工					Y1G0214 レベル2
	1	式			
作業土工					Y1G021401 レベル3
	1	式			
床掘り 【土質】		m3			Y1G02140102レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	60	m3			SPK25040015 00 単第0 -0006 表
埋戻し 【土質区分,土質】		m3			Y1G02140103レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	30	m3			SPK25040020 00 単第0 -0007 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
Coブロック工(Coブロック積)					Y1G021403 レベル3
1号ブロック積	1	式			Y4900 レベル4
		m2			
コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック 18-8-40BB	40	m2			SDT00039 00 単第0 -0008 表
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	16	m3			SPK25040046 00 単第0 -0009 表
1号基礎工					V1100 00
	15	m			単第0 -0010 表
2号ブロック積					Y4900 レベル4
		m2			
コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック 18-8-40BB	36	m2			SDT00039 00 単第0 -0014 表
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	17	m3			SPK25040046 00 単第0 -0009 表
2号基礎工					V1200 00
	16	m			単第0 -0015 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
2号天端コンクリート					V2200 00
	17	m			単第0 -0016 表
止コンクリート					Y4900 レベル4
		m			
小型擁壁					V3100 00
	17	m			単第0 -0018 表
擁壁工					Y1G0213 レベル2
	1	式			
作業土工					Y1G021301 レベル3
	1	式			
床掘り 【土質】					Y1G02130102 レベル4
		m3			
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					SPK25040015 00
	30	m3			単第0 -0006 表
埋戻し 【土質区分,土質】					Y1G02130103 レベル4
		m3			
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)					SPK25040020 00
	20	m3			単第0 -0007 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
場所打擁壁工(構造物単位)					Y1G021303 レベル3
2号重力式擁壁	1	式			Y1G02130302レベル4
小型擁壁 擁壁平均高さ0.6m以上0.8m未満 18-8-40BB 基礎砕石無し		m3			SPK25040070 00
3号重力式擁壁	2	m3			単第0 -0022 表 Y1G02130302レベル4
小型擁壁 擁壁平均高さ0.6m以上0.8m未満 18-8-40BB 基礎砕石無し		m3			SPK25040070 00
仕切壁 【Co規格】	1	m3			単第0 -0022 表 Y1G02130303レベル4
仕切壁		m			V3300 00
排水構造物工	9	m			単第0 -0023 表
作業土工	1	式			Y1G0205 レベル2
	1	式			Y1G020501 レベル3

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
床掘り 【土質】		m3			Y1G02050102レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	4	m3			SPK25040015 00 単第0 -0006 表
埋戻し 【土質区分,土質】		m3			Y1G02050103レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	3	m3			SPK25040020 00 単第0 -0007 表
側溝工	1	式			Y1G020503 レベル3
プレキャストU型側溝 【U型側溝規格】		m			Y1G02050311レベル4
1号側溝	48	m			V5100 00 単第0 -0024 表
側溝蓋 【蓋版の規格】		枚			Y1G02050314レベル4
蓋版 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種ふた 300[412×95×500]	12	枚			SDT00017 00 単第0 -0026 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
間詰コンクリート 【Co規格】		m3			Y1G02050303 レベル4
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB 人力打設	0.4	m3			SPK25040157 00 単第0 -0027 表
管渠工					Y1G020504 レベル3
鉄筋コンクリート台付管 【管規格】	1	式			Y1G02050404 レベル4
1号管渠		m			V5200 00
集水桝・マンホール工	5	m			単第0 -0028 表
プレキャスト集水桝 【桝規格】	1	式			Y1G020505 レベル3
1号集水桝		箇所			Y1G02050504 レベル4
防護柵工	1	箇所			V5300 00 単第0 -0030 表
	1	式			Y1G0207 レベル2

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
防護柵工	1	式			Y1G020701 レベル3
防護柵基礎		m			Y4900 レベル4
ガードレール基礎	16	m			V6100 00 単第0 -0034 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
上層路盤(車道・路肩部) 【路盤材種類,路盤材規格,仕上り厚】		m2			Y1E02040403 レベル4
上層路盤(車道・路肩部) RM-40 全仕上り厚150mm 1層施工	176	m2			SPK25040237 00 単第0 -0038 表
構造物撤去工	1	式			Y1A0114 レベル2
構造物取壊し工	1	式			Y1A011406 レベル3

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート構造物取壊し 【構造物区分,工法区分】		m3			Y1A01140601 レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	3	m3			SDT00031 00 単第0 -0039 表
石積取壊し 【形状】		m2			Y1A01140604 レベル4
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	3	m3			SPK25040001 00 単第0 -0001 表
運搬処理工	1	式			Y1A011416 レベル3
殻運搬 【殻種別】		m3			Y1A01141601 レベル4
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし D1D区間無し 運搬距離1.6km以下	3	m3			SPK25040155 00 単第0 -0040 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10.0km以下(7.5km超)	3	m3			SPK25040002 00 単第0 -0005 表
殻処分 【殻種別】		m3			Y1A01141602 レベル4

本工事費 内訳表

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
コンクリート塊受入費 再生工場搬入	7	t			#0041 T9005 00
投棄料 岩塊等	3	m3			T9004 00
仮設工	1	式			Y1A0115 レベル2
任意仮設工	1	式			Y3900 レベル3
任意仮設	1	式			Y4900 レベル4
任意仮設	1	式			V9000 00 単第0 -0041 表
** 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

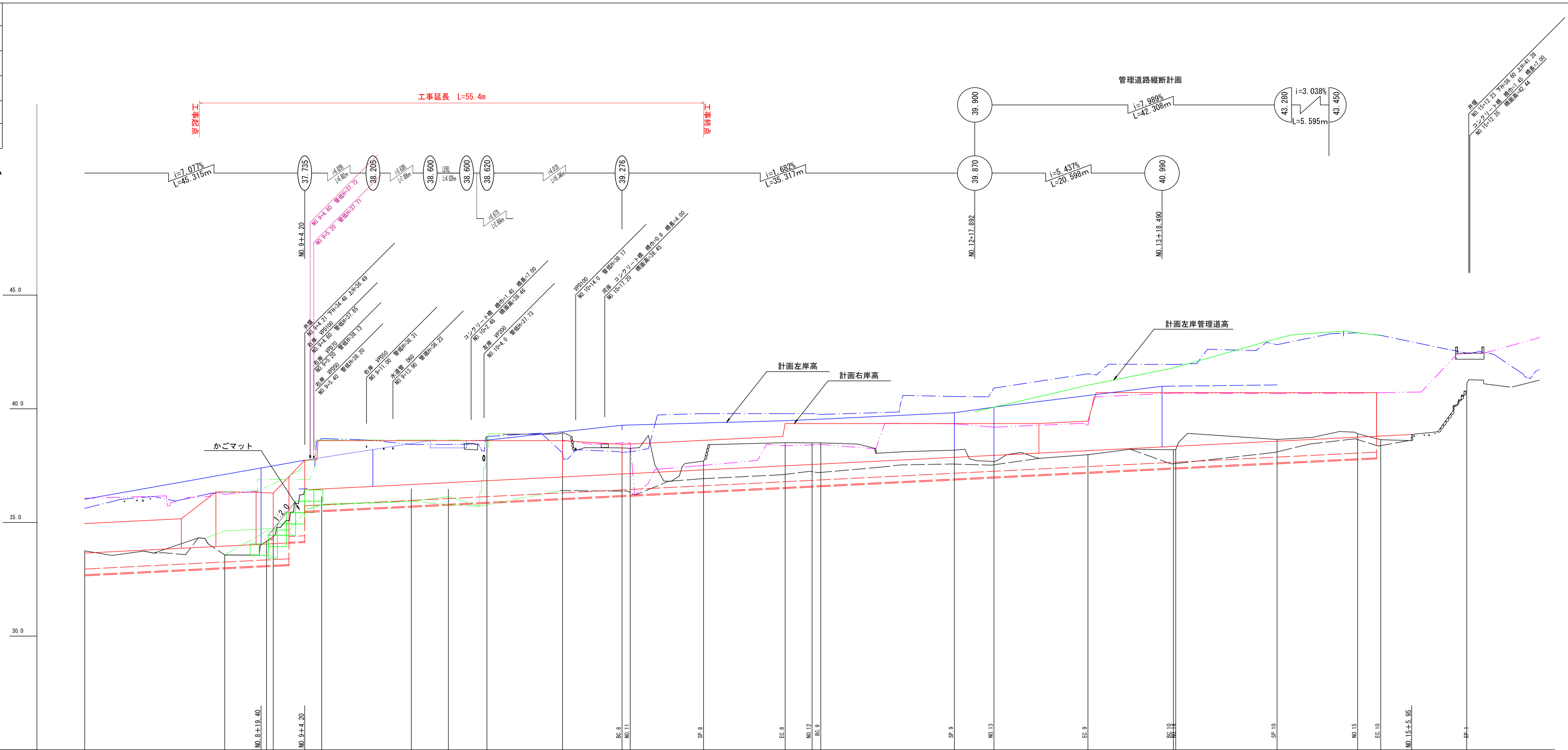
費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
計算情報..... 対象額..... 率.....					
** 共通仮設費計 **					
** 純工事費 **					
現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率.....					
** 工事原価 **					
一般管理费率分 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率...
契約保証費 計算情報..... 対象額..... 率.....					当初請対額 当初対象額
一般管理費計					
** 工事価格 **					

図面番号	1/10	縮尺	1:10000
工種	河川改修工事		
種別	位置図	番号	1/1
路線名	別所川・8-1		
工事箇所	福山市瀬戸町地内		
福山市			



図面番号	3/10	縮尺	H=1:250 V=1:100
工種	河川改修工事		
種別	縦断面	番号	1/1
路線名	別所川・8-1		
工事箇所	福山市瀬戸町地内		
福山市			

設計年月 2026年6月
A3印刷時50%縮小



断面	勾配	i=2.00% L=82.900m		24.038		36.435		i=2.00% L=121.250m		38.870		
	盛土高	0.868		0.332		0.169		0.291		1.844		
	切土高	0.100				1.938		1.147		0.388		
	右岸高	34.950		38.800		38.800		38.800		38.800		
	左岸高	36.022		37.112		38.205		39.276		39.376		
	河床高	33.650		33.668		36.669		36.751		37.002		
	右岸高	36.06		36.34		36.53		36.59		36.62		
	左岸高	35.62		36.24		36.43		36.43		36.06		
	河床高	33.37		33.57		36.18		36.10		36.40		
	地盤高	33.75		33.59		36.48		36.46		38.84		
	追加距離	160.000		175.401		195.927		200.000		212.551		
	単距離	10.213		15.401		9.655		4.078		8.314		
	測点名	MO.8		EC.6		MO.7		MO.10		SP.7		
由線	IP=6 IA=76-23-31 R=8.000 CL=10.666 TL=6.294 SL=2.179		IP=6 IA=76-23-31 R=8.000 CL=10.666 TL=6.294 SL=2.179		IP=7 IA=79-22-30 R=12.000 CL=16.629 TL=9.962 SL=3.596		IP=8 IA=68-32-49 R=15.000 CL=17.946 TL=10.222 SL=3.152		IP=9 IA=68-32-49 R=15.000 CL=17.946 TL=10.222 SL=3.152		IP=10 IA=50-15-41 R=26.000 CL=22.808 TL=12.196 SL=2.718	

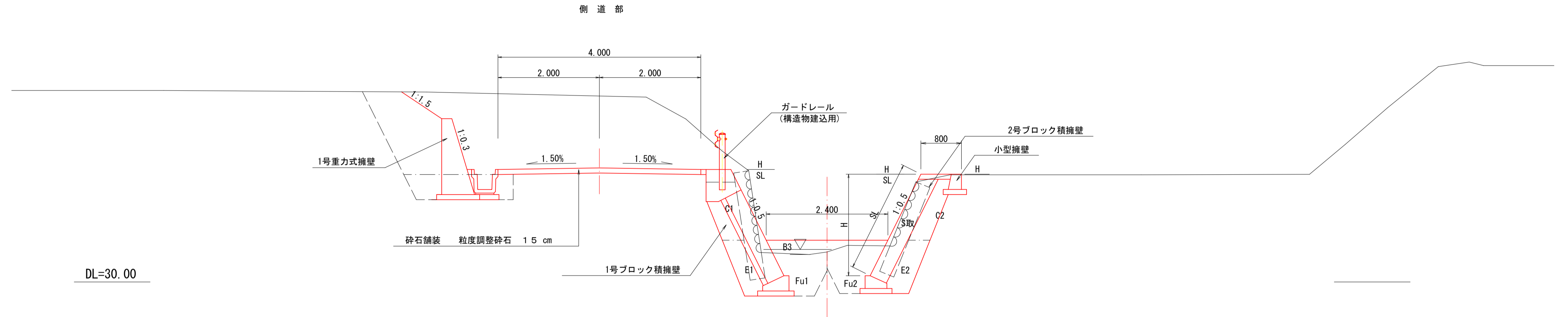
図面番号	4/10	縮尺	S=1:50
工種	河川改修工事		
種別	標準横断面	番号	1/1
路線名	別所川・8-1		
工事箇所	福山市瀬戸町地内		
福山市			

設計年月 2026年6月
A3印刷時50%縮小

河川部
EC. 3 (NO. 3+9. 965)

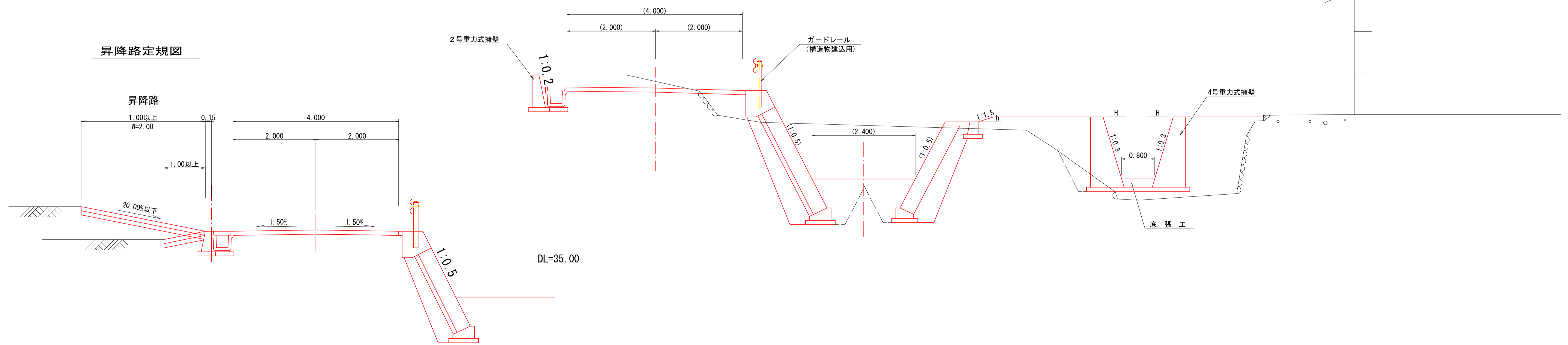
凡例

記号	名称
Cn	掘削 (各種)
Bn	盛土 (各種)
B1-1	路体盛土 (W<2.5m)
B1-2	路体盛土 (2.5m≦W<4.0m)
B1-3	路体盛土 (4.0m≦W)
B2-1	路床盛土 (W<2.5m)
B2-2	路床盛土 (2.5m≦W<4.0m)
B2-3	路床盛土 (4.0m≦W)
S1	法面整形 (各種)
En	床掘 (各種)
Fun	埋戻 (各種)
SL	ブロック積擁壁 法長
H	ブロック積擁壁 直高
Gv	裏込砕石 (RC-40)
H	重力式擁壁 直高
H	小型擁壁 直高
W	上層路盤 (RM-40 t=15cm)
CoT	コンクリート取壊
石T	石積取壊



支川部
SP. 1 (NO. 0+11. 059)

昇降路定規図

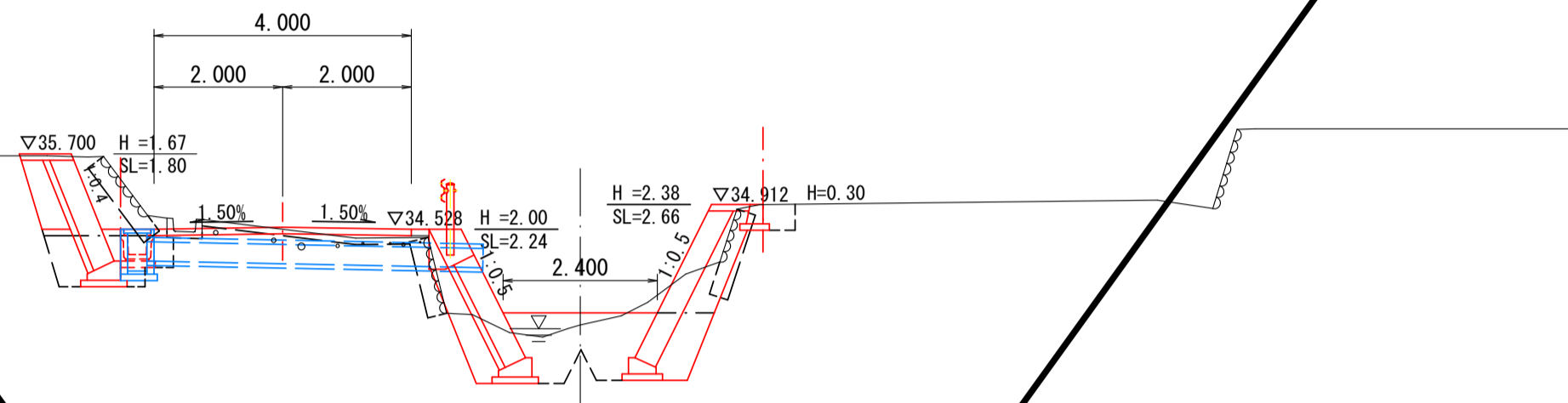


図面番号	5/10	縮尺	S=1:100
工種	河川改修工事		
種別	横断面	番号	1/4
路線名	別所川・8-1		
工事箇所	福山市瀬戸町地内		
福山市			

設計年月 2026年6月
A3印刷時50%縮小
SP. 5 (NO. 6+18. 885) ~ EC. 6 (NO. 9+6. 067)

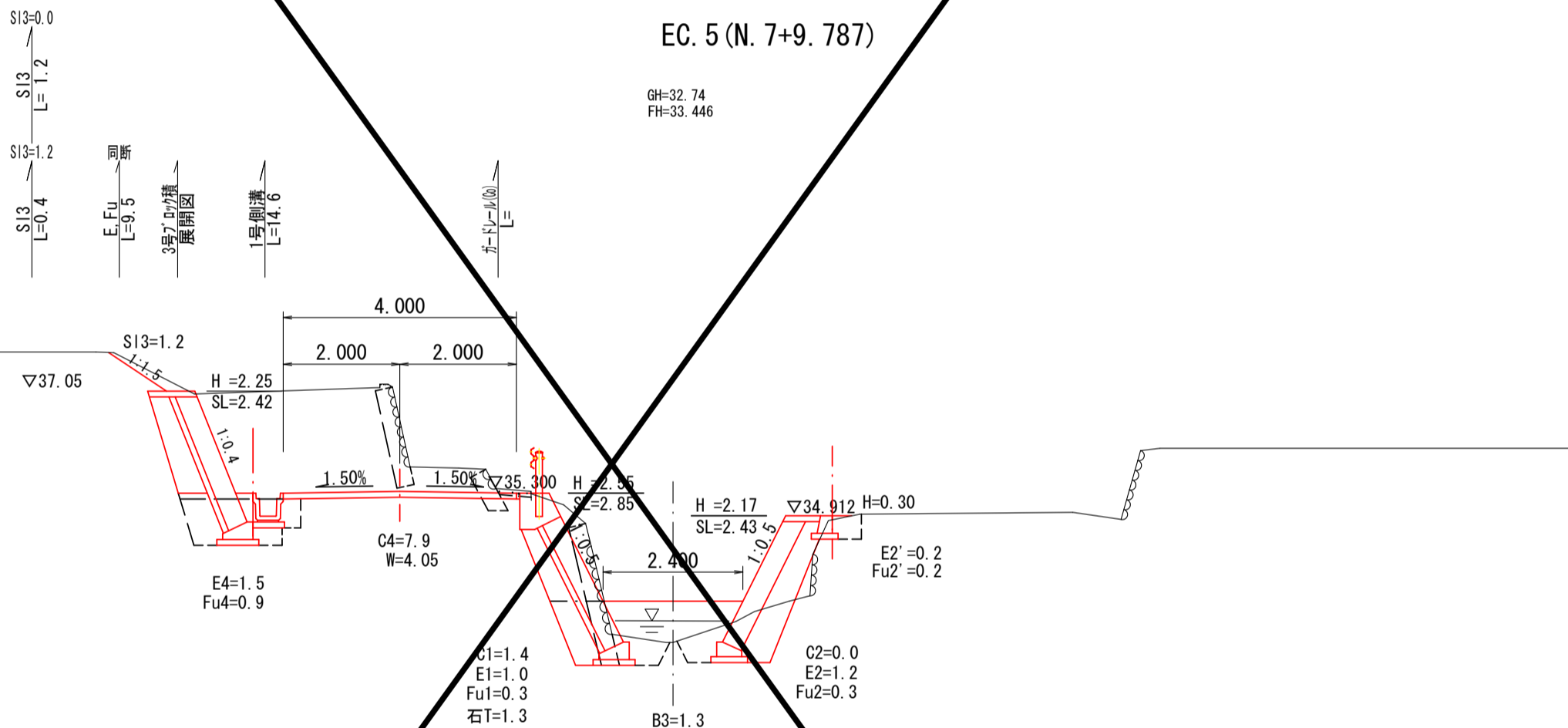
D=10. 803
SP. 5 (NO. 6+18. 885)

GH=33. 04
FH=33. 228



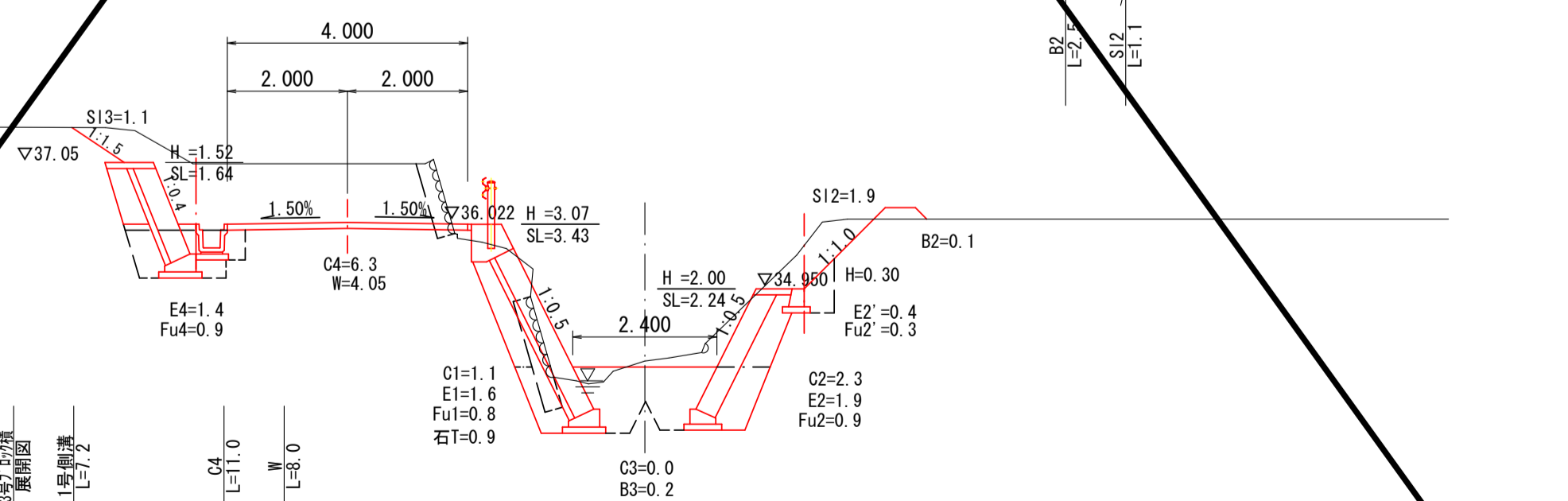
D=10. 802
EC. 5 (N. 7+9. 787)

GH=32. 74
FH=33. 446



D=10. 213
NO. 8

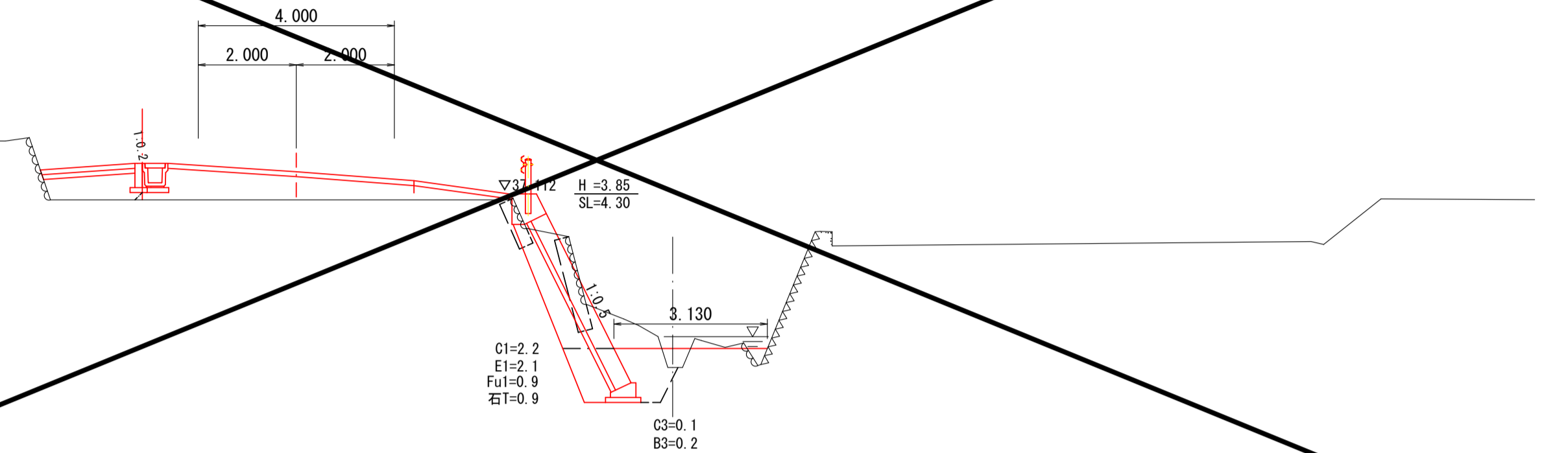
GH=33. 75
FH=33. 650



SP. 6 計上(管理道分)

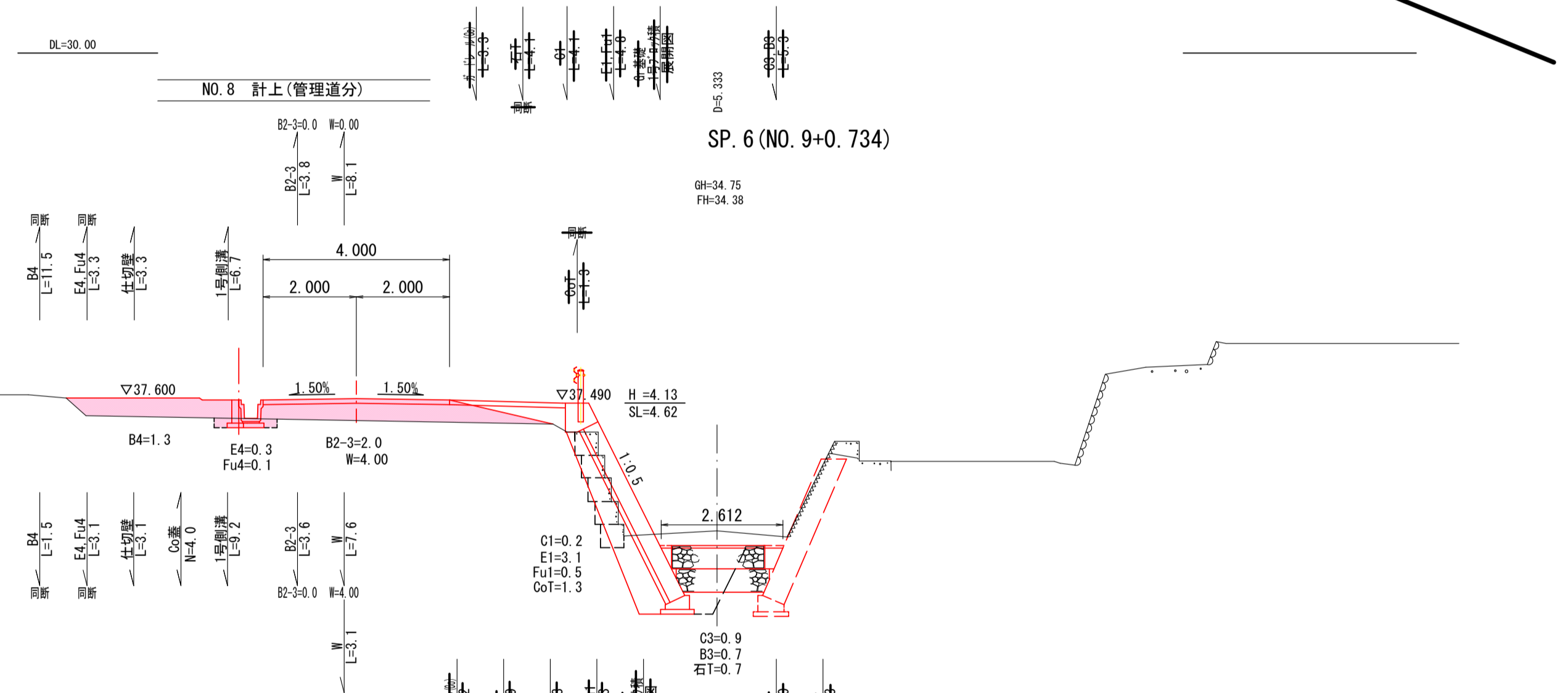
D=15. 401
BC. 6 (NO. 8+15. 401)

GH=33. 57
FH=33. 968



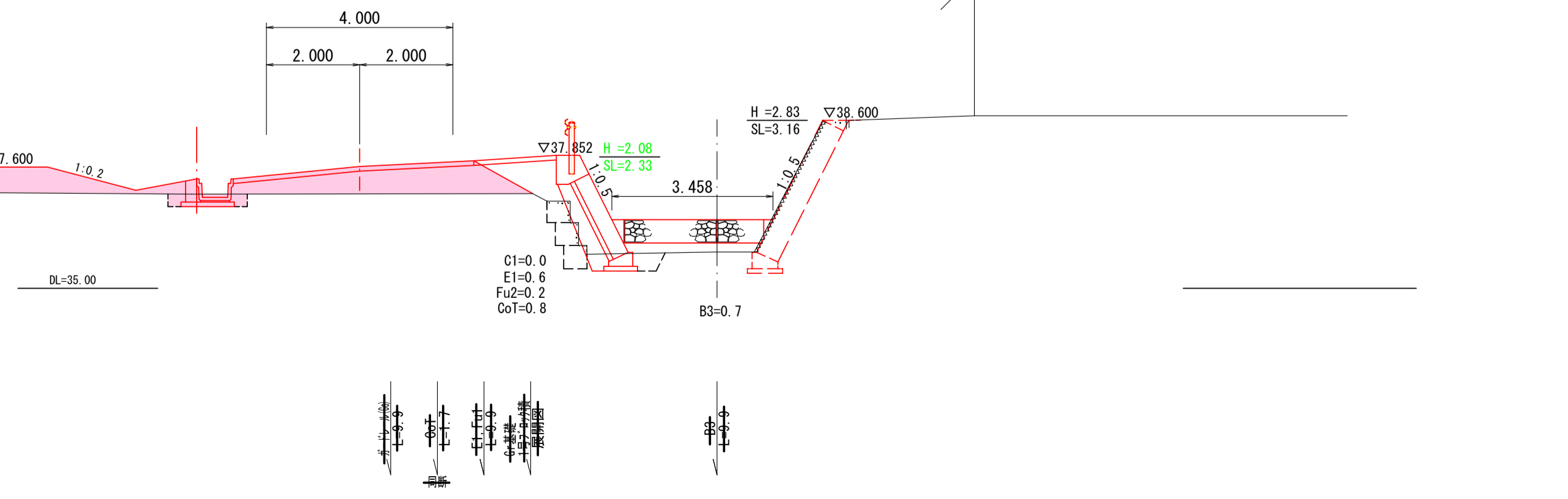
D=5. 333
SP. 6 (NO. 9+0. 734)

GH=34. 75
FH=34. 38



D=5. 333
EC. 6 (NO. 9+6. 067)

GH=35. 78
FH=36. 472



図面番号	6/10	縮尺	S=1:100
工種	河川改修工事		
種別	横断面	番号	2/4
路線名	別所川・8-1		
工事箇所	福山市瀬戸町地内		
福山市			

設計年月 2026年6月
A3印刷時50%縮小
BC. 7 (NO. 9+15. 922) ~ SP. 8 (NO. 11+8. 069)

SP. 6 計上(管理道分)

BC. 7 (NO. 9+15. 922)

EC. 7 (NO. 10+12. 551)

NO. 10

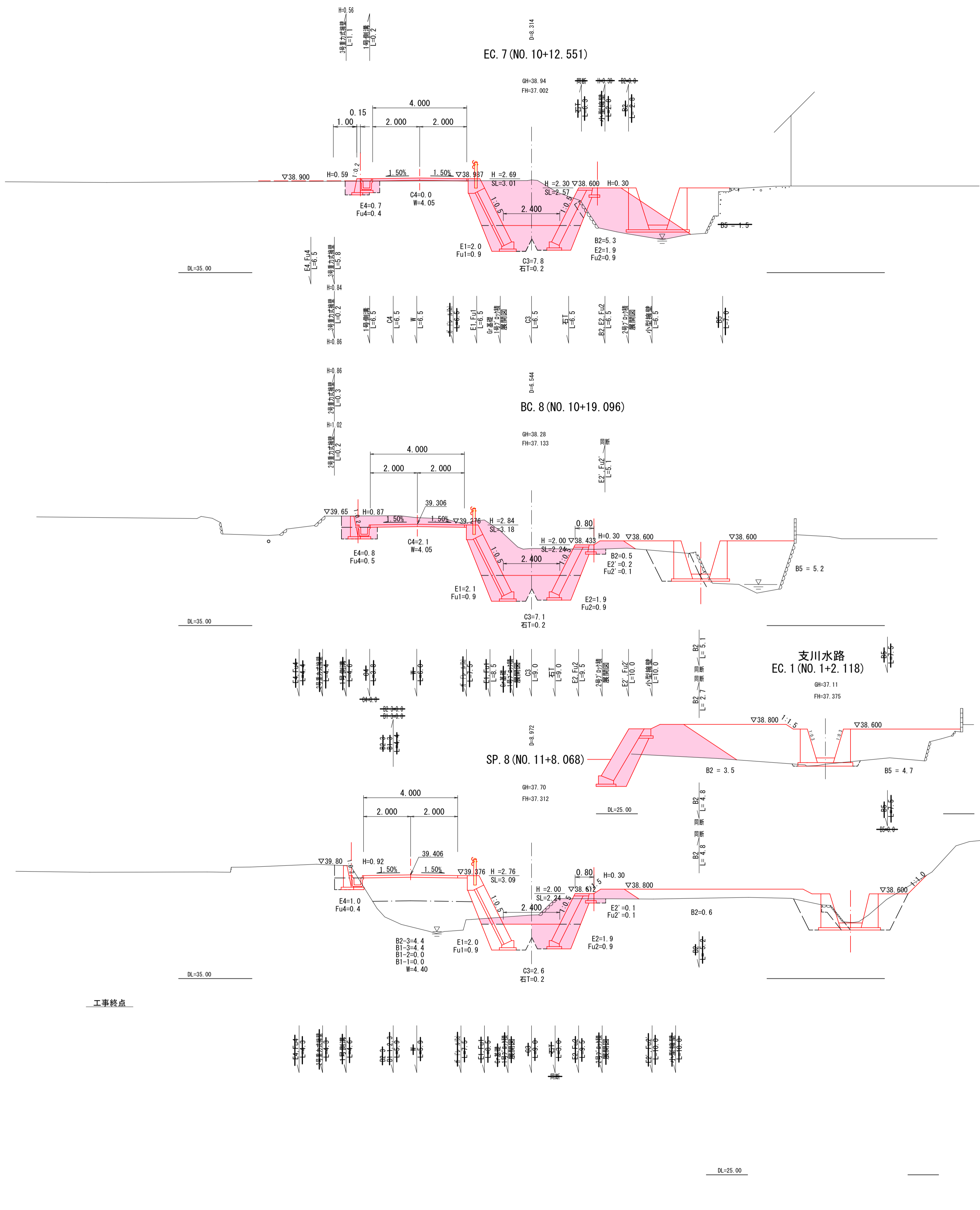
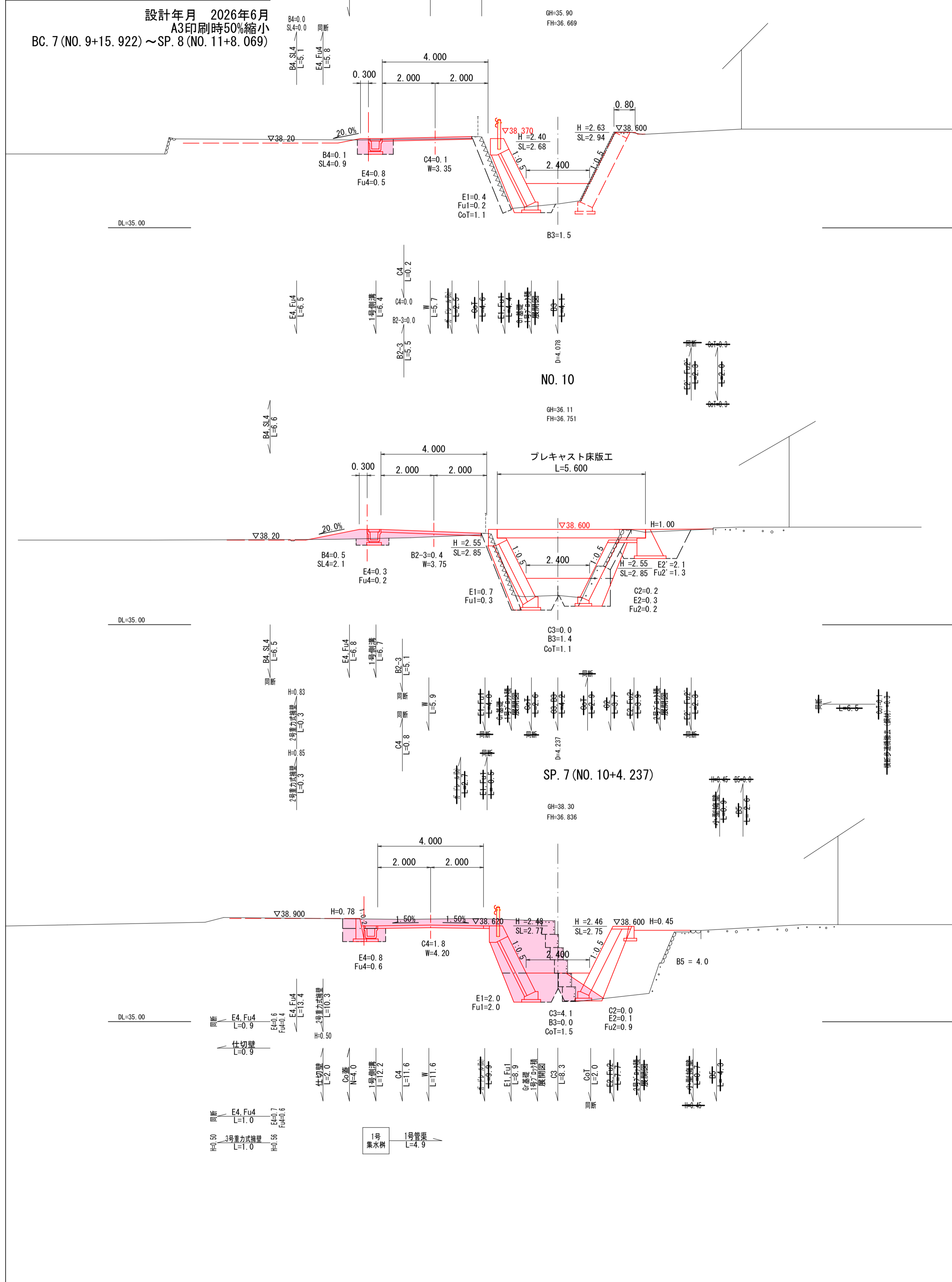
BC. 8 (NO. 10+19. 096)

SP. 7 (NO. 10+4. 237)

SP. 8 (NO. 11+8. 068)

支川水路
EC. 1 (NO. 1+2. 118)

工事終点



図面番号	7/10	縮尺	S=1:30
工種	河川改修工事		
種別	構造図	番号	1/2
路線名	別所川・8-1		
工事箇所	福山市瀬戸町地内		
福山市			

設計年月 2026年6月
A3印刷時50%縮小

ブロック積擁壁

S=1:30

ガードレール基礎工

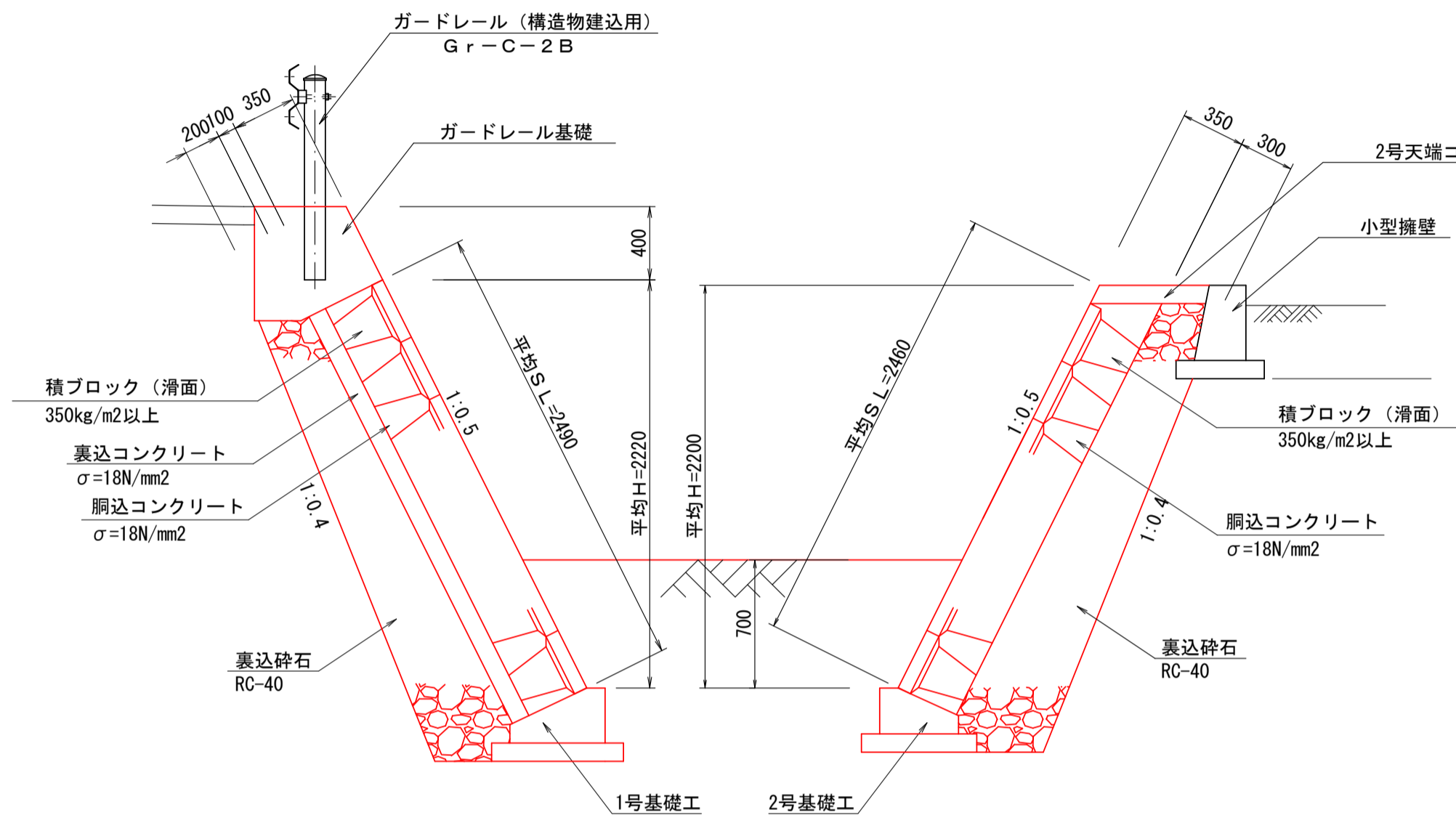
S=1:30

1号ブロック積擁壁

2号ブロック積擁壁

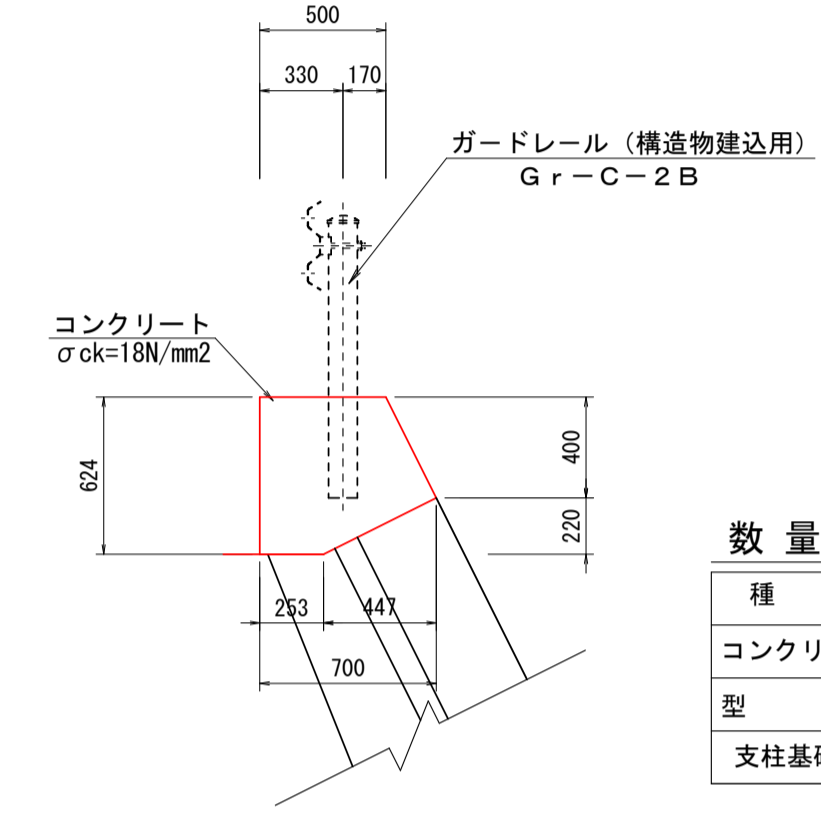
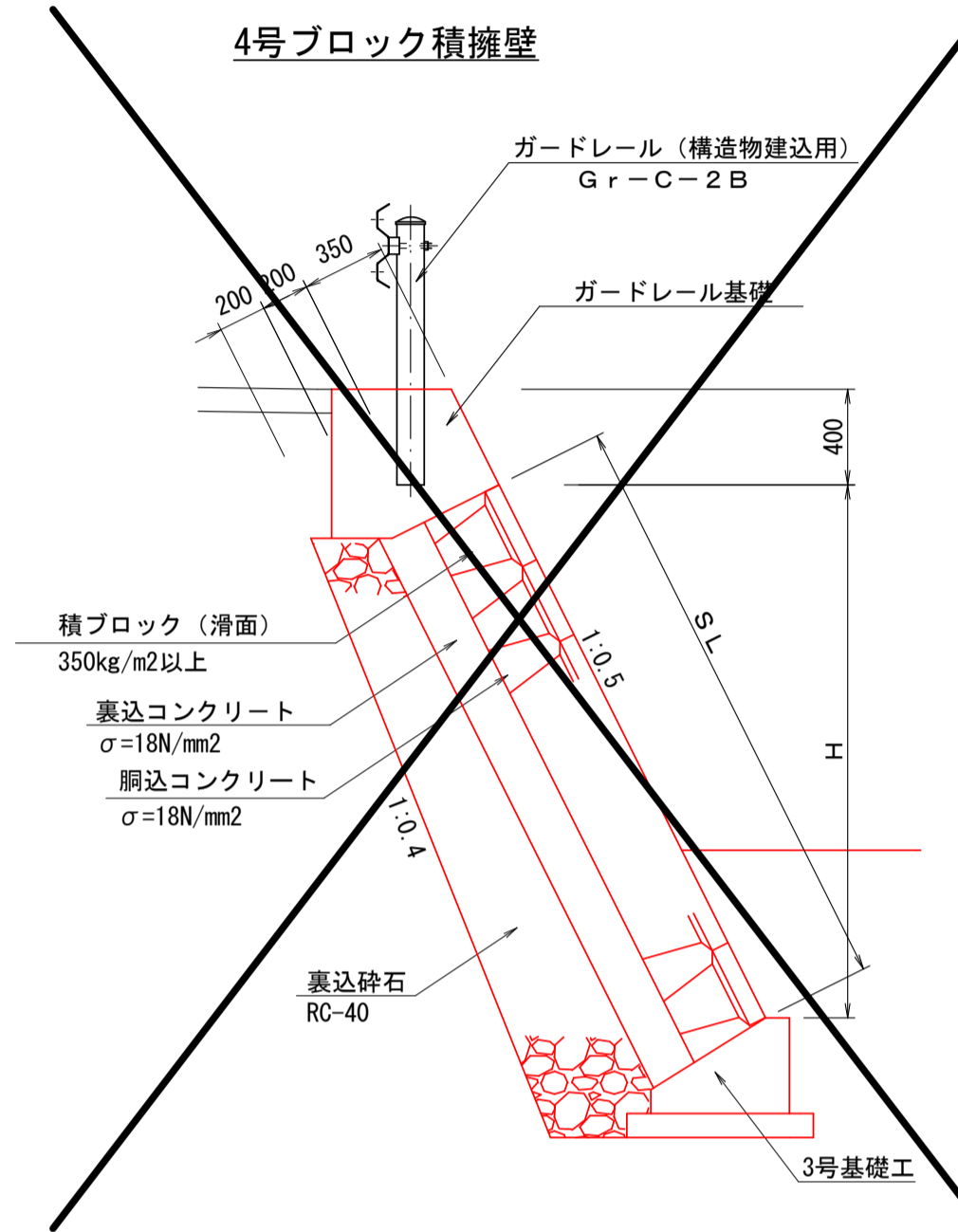
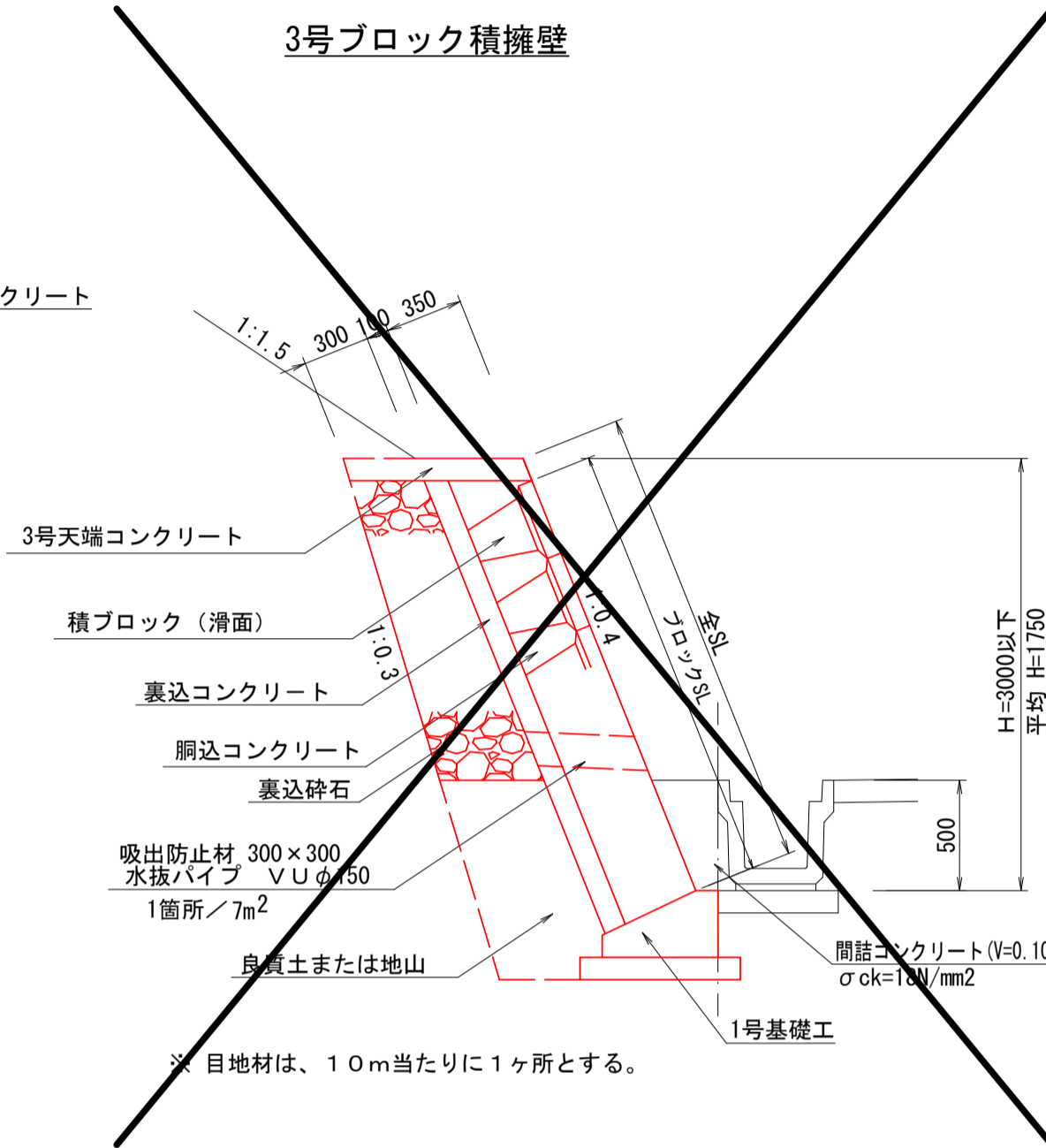
3号ブロック積擁壁

4号ブロック積擁壁



(左岸)

(右岸)

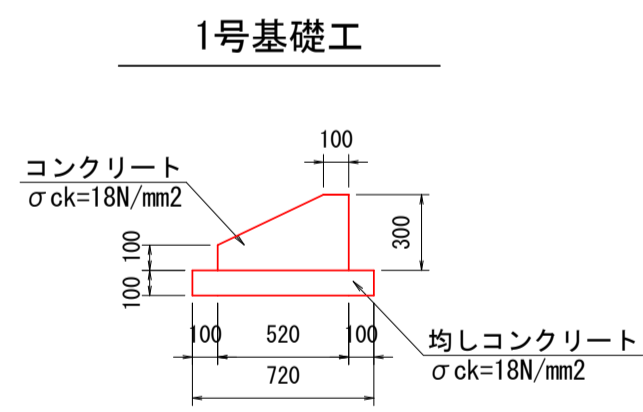


数量表 10m当り

種別	数量
コンクリート	3.45 m ³
型枠	10.71 m ²
支柱基礎部	5.00 箇所

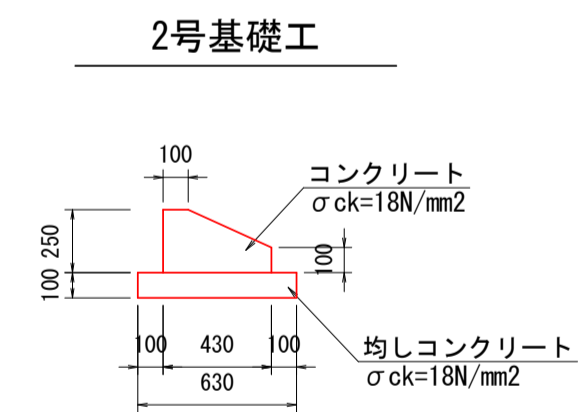
支柱基礎部詳細図

S=1:30



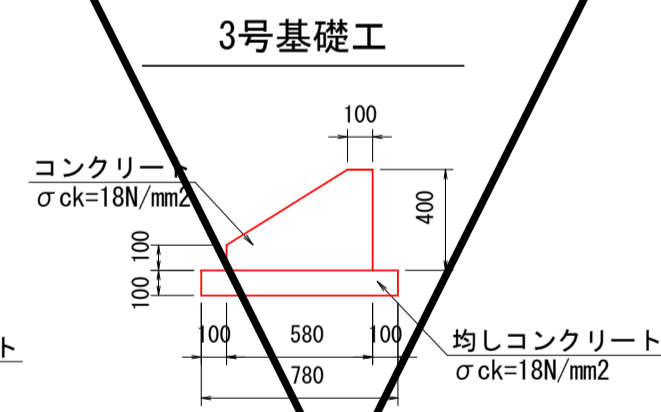
数量表 10m当り

種別	数量
コンクリート	1.14 m ³
型枠	4.00 m ²
均しコンクリート	0.72 m ³
均しコン型枠	2.00 m ²



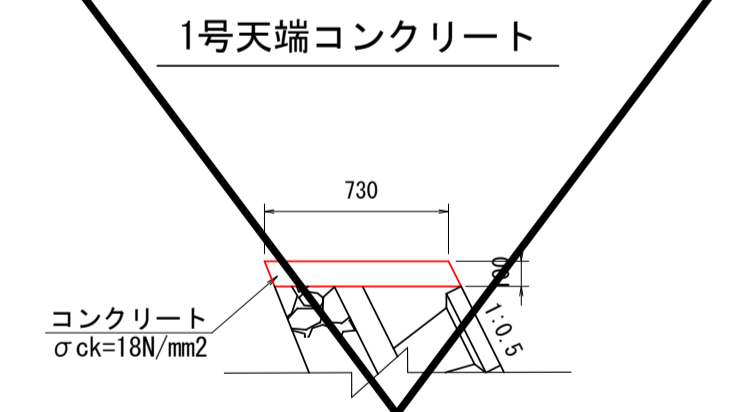
数量表 10m当り

種別	数量
コンクリート	0.83 m ³
型枠	3.50 m ²
均しコンクリート	0.63 m ³
均しコン型枠	2.00 m ²



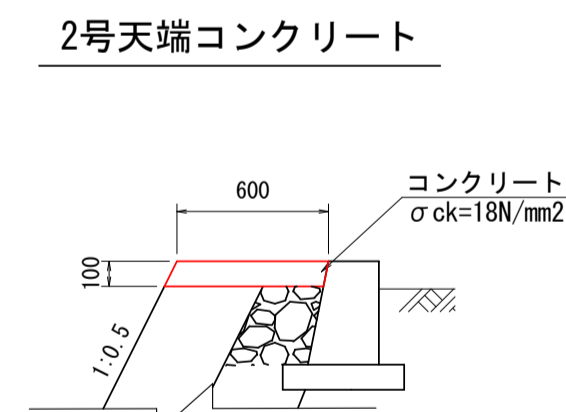
数量表 10m当り

種別	数量
コンクリート	1.60 m ³
型枠	5.00 m ²
均しコンクリート	0.78 m ³
均しコン型枠	2.00 m ²



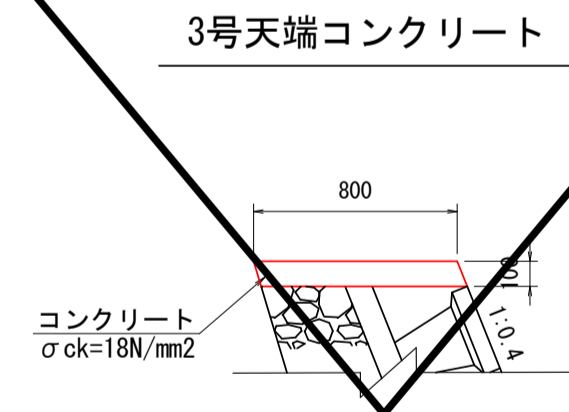
数量表 10m当り

種別	数量
コンクリート	0.73 m ³



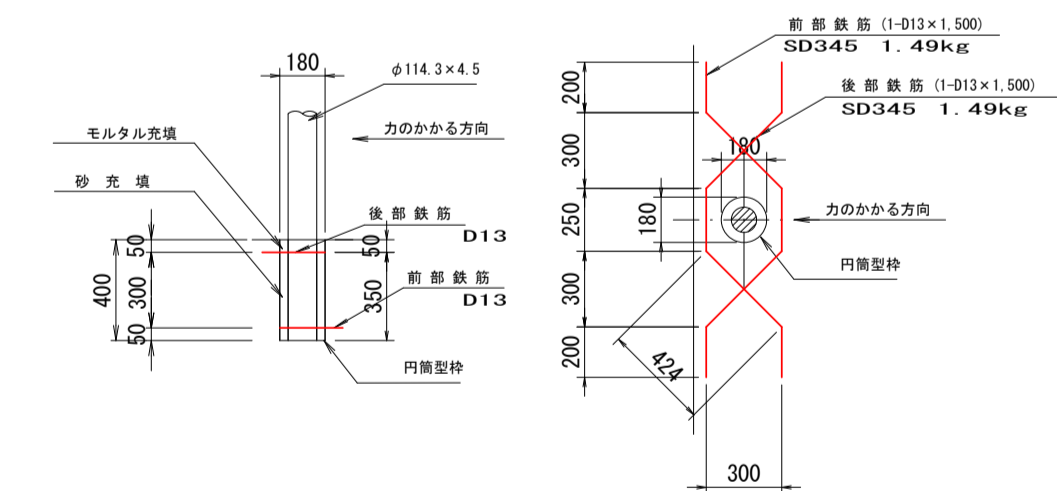
数量表 10m当り

種別	数量
コンクリート	0.60 m ³



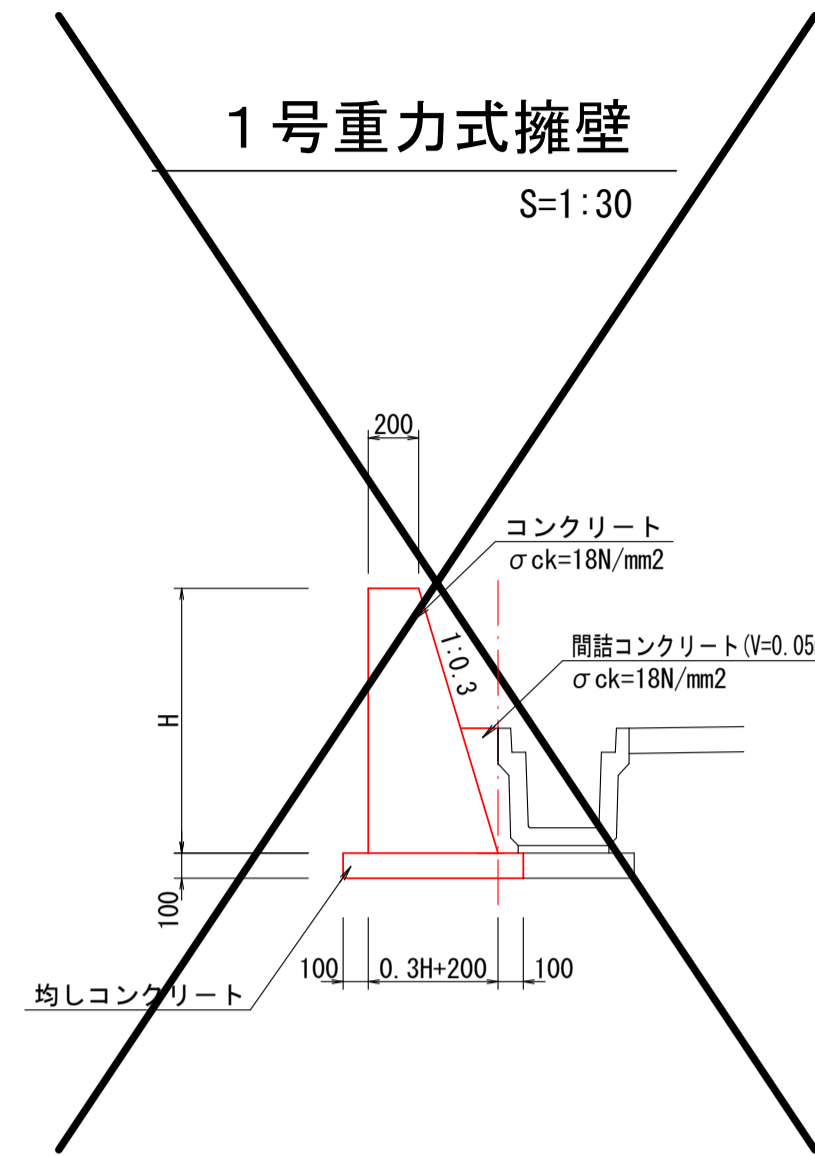
数量表 10m当り

種別	数量
コンクリート	0.80 m ³

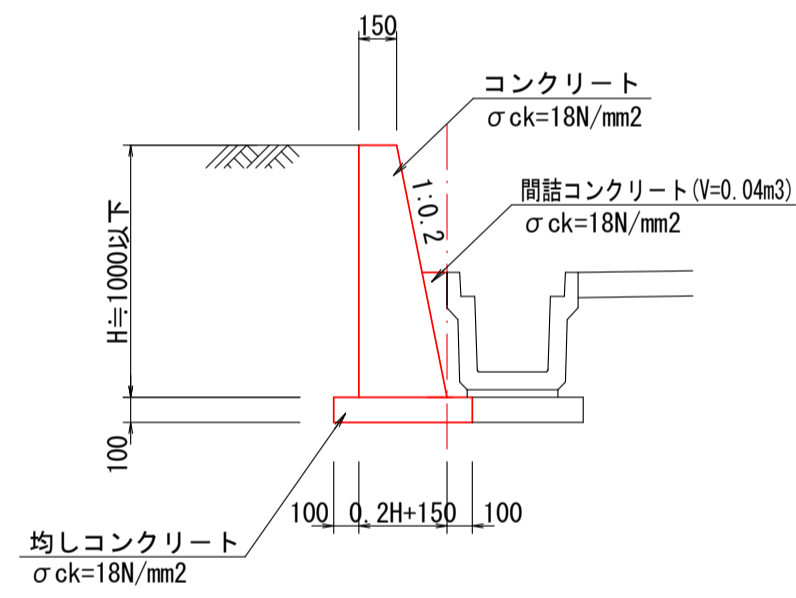


図面番号	8/10	縮尺	図示
工種	河川改修工事		
種別	構造図	番号	2/2
路線名	別所川・8-1		
工事箇所	福山市瀬戸町地内		
福山市			

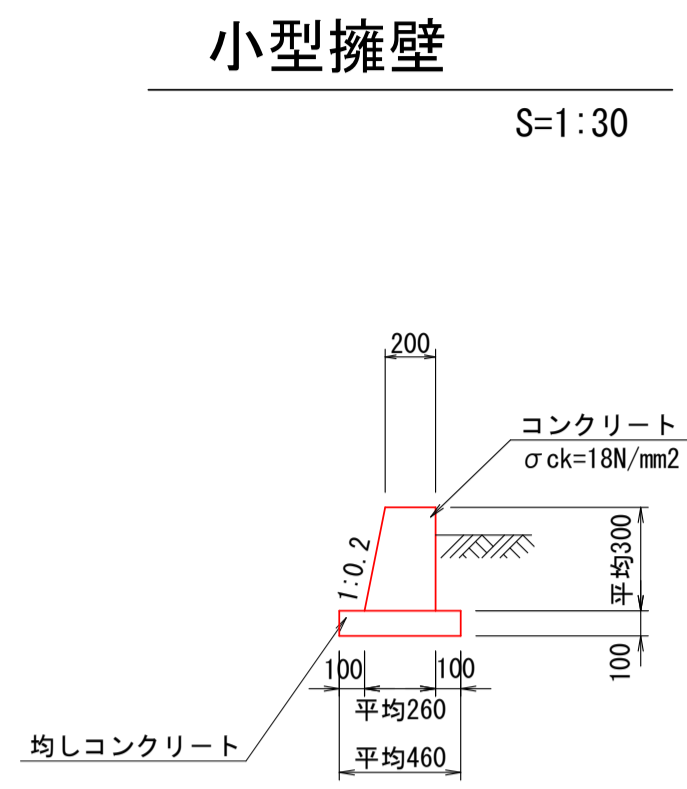
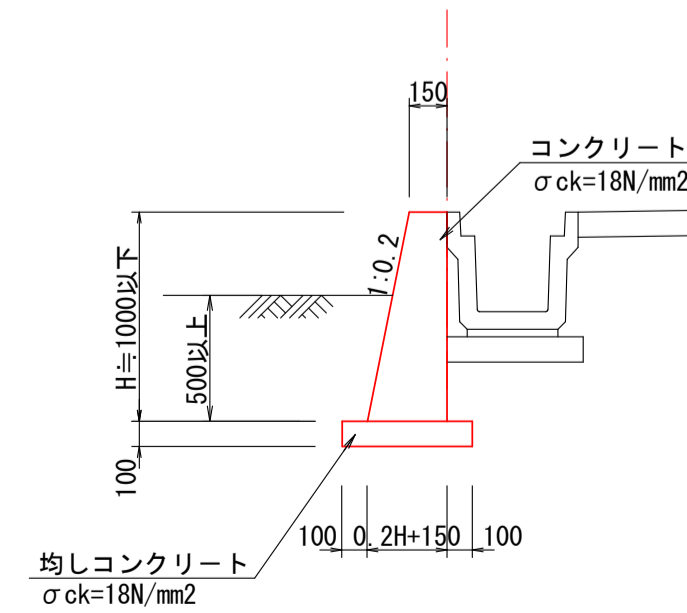
設計年月 2026年6月
A3印刷時50%縮小



2号重力式擁壁
S=1:30

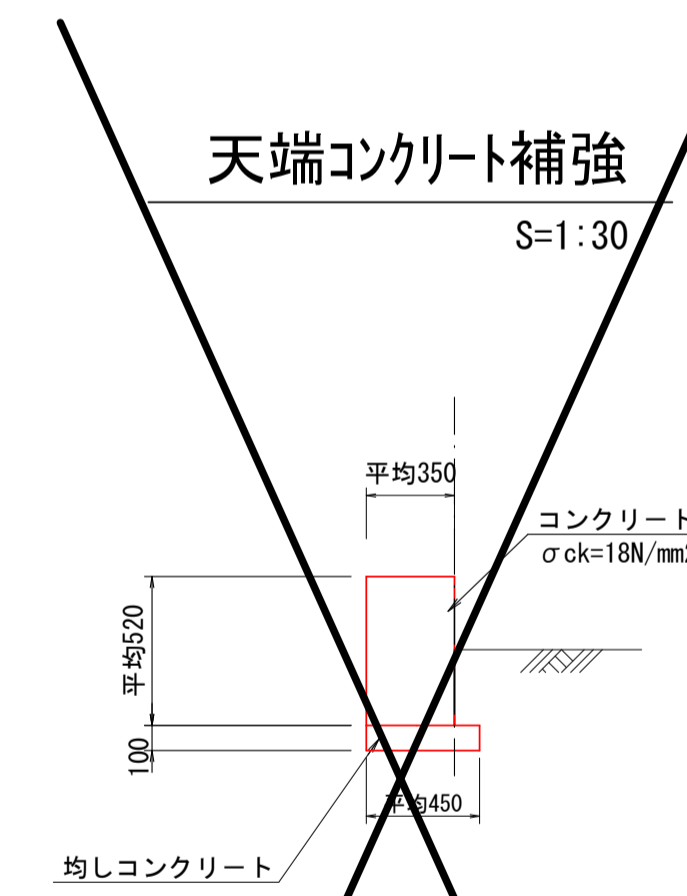


3号重力式擁壁
S=1:30



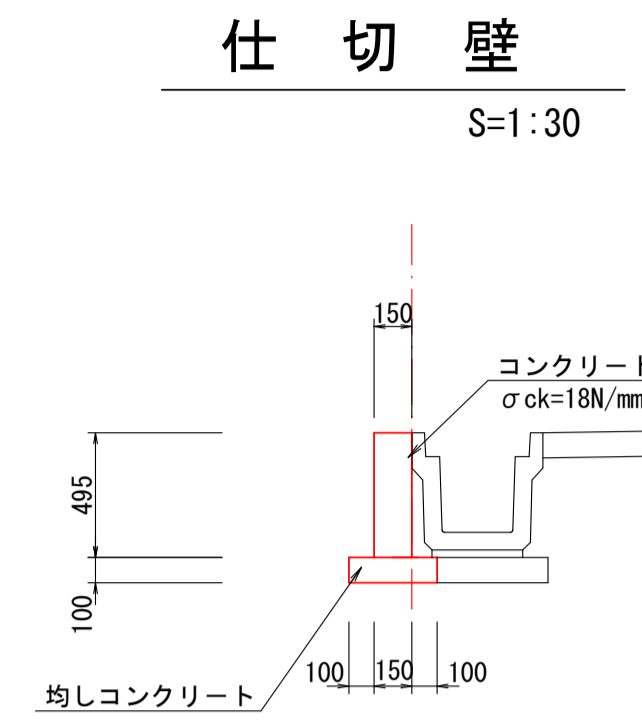
数量表 10m当り

種別	数量
コンクリート	0.69 m ³
型枠	6.06 m ²
均しコンクリート	0.46 m ³
均しコン型枠	2.00 m ²



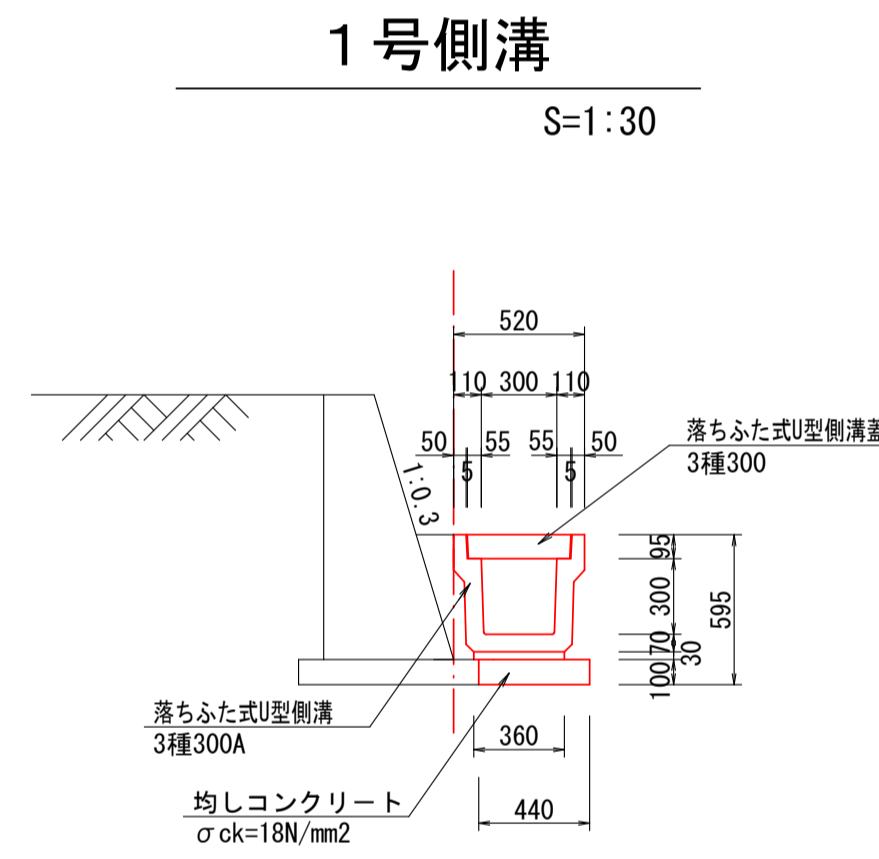
数量表 10m当り

種別	数量
コンクリート	1.82 m ³
型枠	5.20 m ²
均しコンクリート	0.45 m ³
均しコン型枠	1.00 m ²



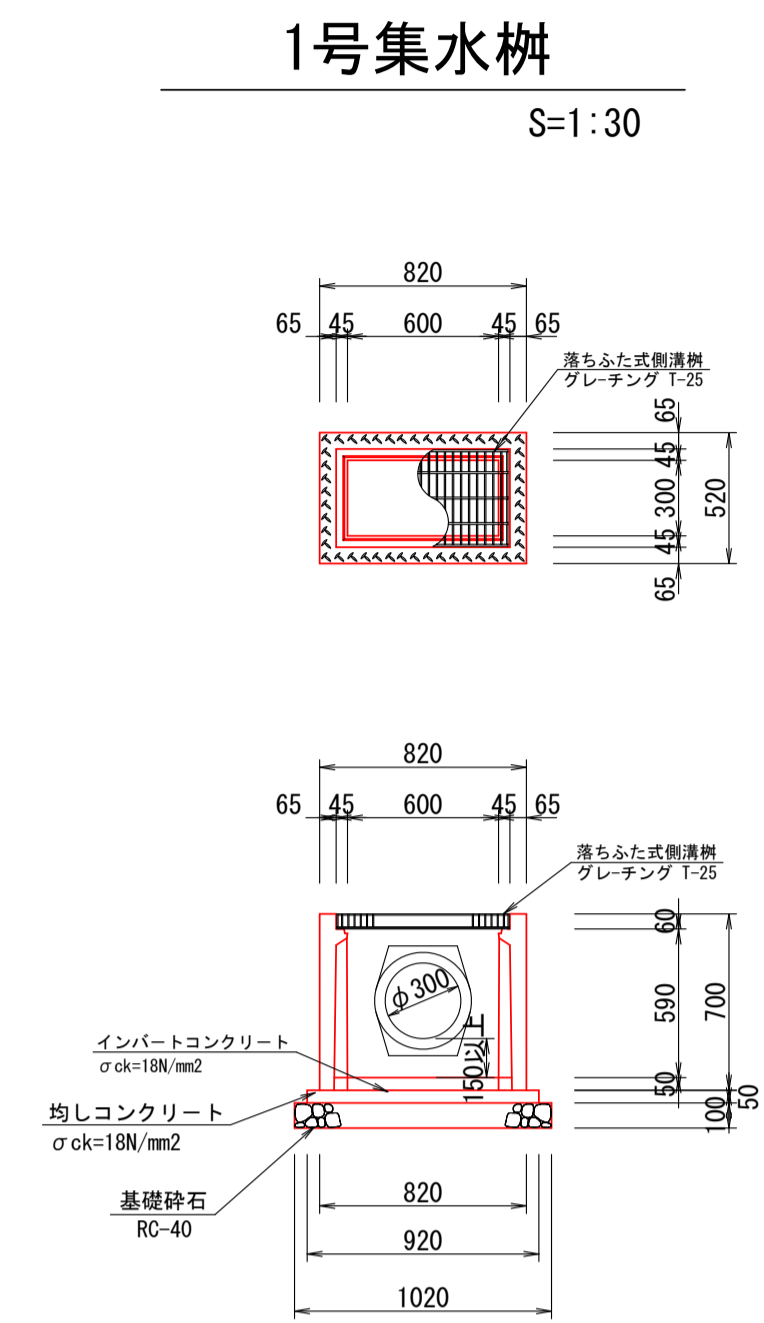
数量表 10m当り

種別	数量
コンクリート	0.74 m ³
型枠	9.90 m ²
均しコンクリート	0.35 m ³
均しコン型枠	2.00 m ²



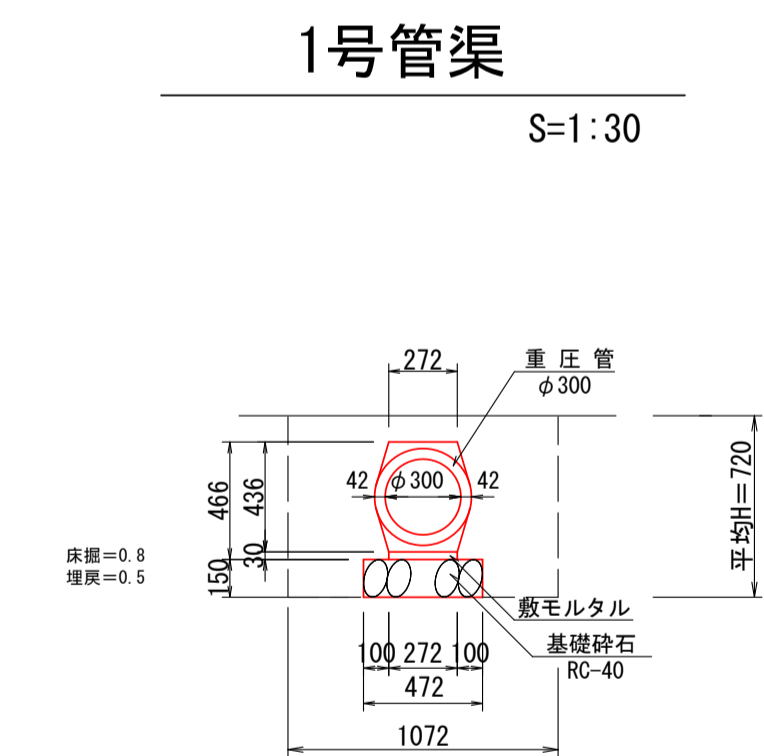
数量表 10m当り

種別	数量
側溝	5.00 個
敷きモルタル	0.11 m ²
均しコンクリート	0.44 m ³
均しコン型枠	1.00 m ²



数量表 1箇所当り

種別	数量
集水樹	1.0 個
インポートコンクリート	0.01 m ³
均しコンクリート	0.03 m ³
同上型枠	0.17 m ²
基礎砕石	0.73 m ²
グレーチング蓋	1.0 枚



数量表 10m当り

種別	数量
重圧管	5.0 本
敷モルタル	0.081 m ³
基礎砕石	4.72 m ²

図面番号	9/10	縮尺	図示
工種	河川改修工事		
種別	ブロック積擁壁展開図	番号	1/2
路線名	別所川・8-1		
工事箇所	福山市瀬戸町地内		
福山市			

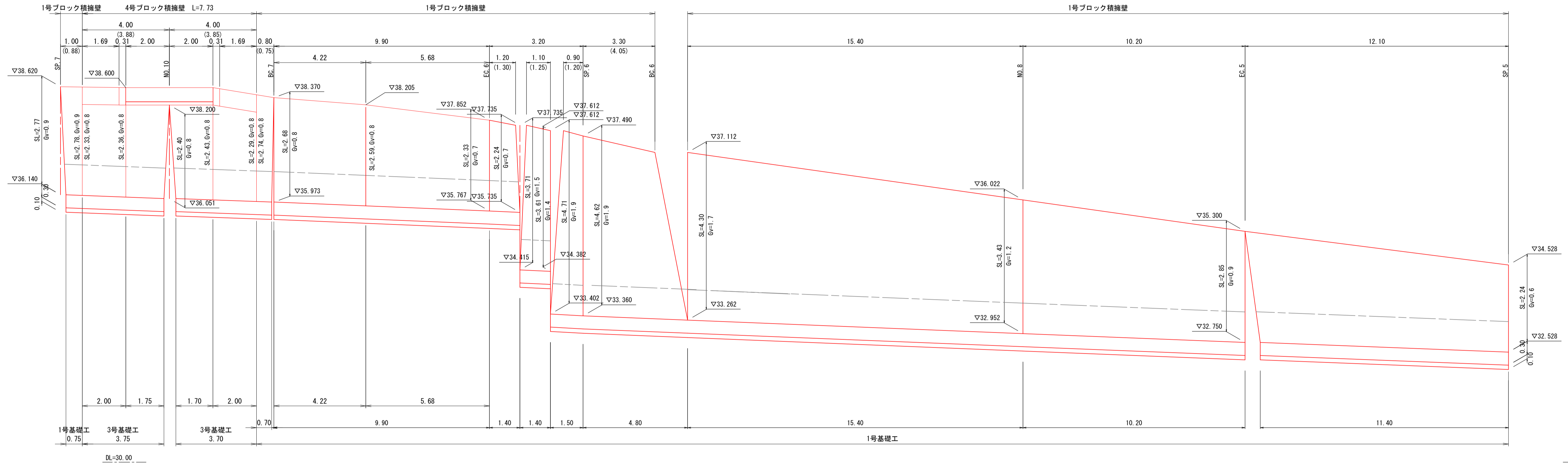
設計年月 2026年6月
A3印刷時50%縮小

ブロック積擁壁展開図

1号ブロック積擁壁

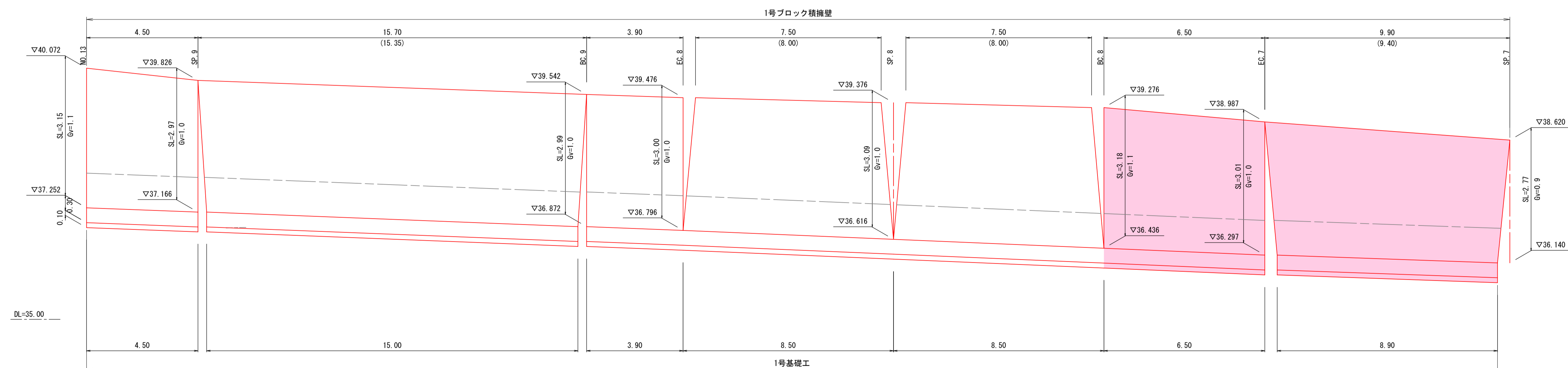
V=1:50
H=1:100

※()内数値はブロック積平均距離



DL=30.00

DL=35.00



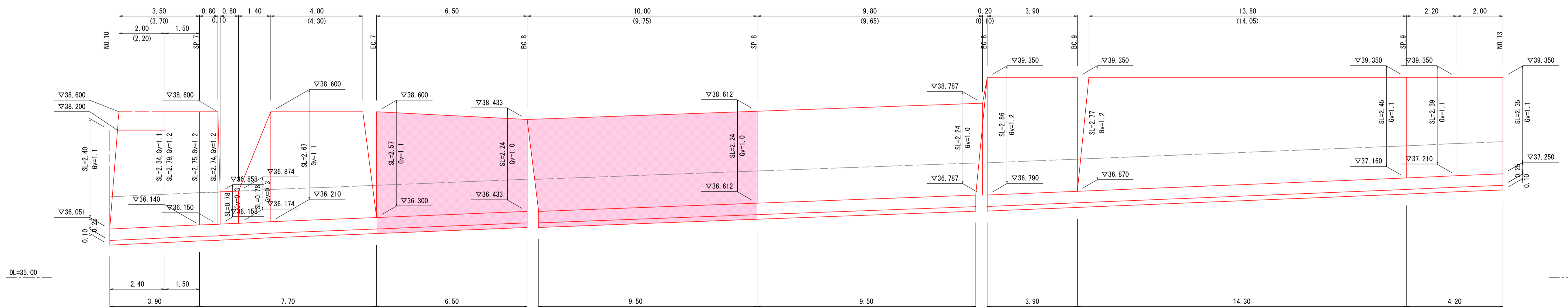
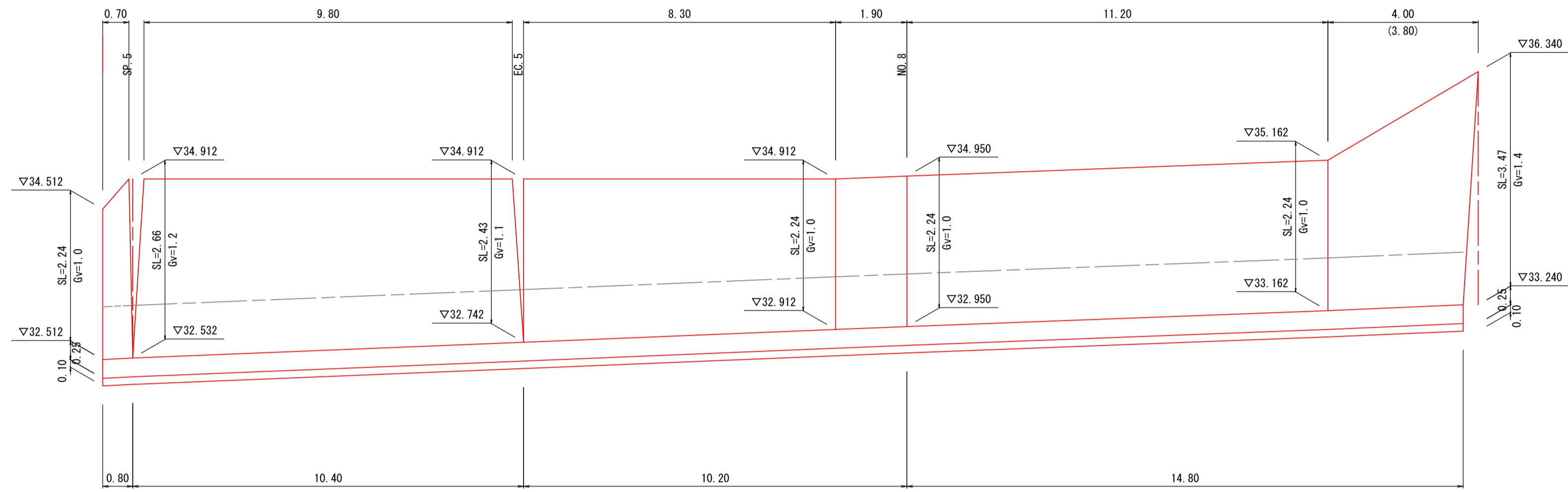
DL=35.00

図面番号	10/10	縮尺	図示
工種	河川改修工事		
種別	ブロック積擁壁展開図	番号	2/2
路線名	別所川・8-1		
工事箇所	福山市瀬戸町地内		
福山市			

設計年月 2026年6月
A3印刷時50%縮小

ブロック積擁壁展開図

2号ブロック積擁壁
H=1:50
 H=1:100
※()内数値はブロック横平均距離



参考図書

施工単価表

施工単価表

掘削

SPK25040001

単第0 -0001 表

土砂 上記以外(小規模)

標準

1

m3 当り

機械構成比: 26.01% 労務構成比:

62.89%

材料構成比: 11.10%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,241.00000

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) 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

盛土
 施工幅員2.5m未満
 機械構成比: 0.66%

SPK25040004

単第0 -0002 表

1
 標準単価:

m3 当り
 6,722.70000

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

路床盛土
施工幅員4.0m以上

SPK25040005

単第0 -0003 表

施工数量20,000m3未満 障害有り

1

m3 当り

機械構成比: 21.14% 労務構成比:

59.19% 材料構成比: 19.67%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

826.25000

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>振動ローラ(土木用フラットSドラム型) 質量11~12t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	13.25%		振動ローラ(土工用) [フラット・シングルドラム型] 質量11~12t		KTPC00058 KTPT00058
<賃>ブルドーザ 湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	7.89%		<賃>ブルドーザ 湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音		KTPC00036 KTPT00036
運転手(特殊)	49.97%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	9.22%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	19.67%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 C=2 施工幅員4.0m以上 障害有り			B=1 施工数量20,000m3未満		

施工単価表

法面整形

SPK25040025

単第0 -0004 表

盛土部 法面締固め有り 現場制約無し

レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

1

m2 当り

機械構成比: 11.64% 労務構成比:

76.42% 材料構成比: 11.94%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

729.97000

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1~3,2011,2014	11.64%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	31.34%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	28.10%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	16.98%		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	11.94%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 盛土部 C=2 現場制約無し E=1 -(全ての費用)			B=1 法面締固め有り D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土		

施工単価表

土砂等運搬

SPK25040002

単第0 -0005 表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離10.0km以下(7.5km超)

1

m3 当り

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%

標準単価:

3,050.40000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
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=39 距離10.0km以下(7.5km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

SPK25040015

単第0 -0006 表

土砂 上記以外(小規模)

1

m3 当り

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% 標準単価: 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
バックホウ(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)	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

埋戻し

SPK25040020

単第0 -0007 表

土砂

上記以外(小規模)

1

m3 当り

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%

標準単価:

4,063.80000

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
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

コンクリートブロック積工(練積)
滑面ブロック

SDT00039

単第0 -0008 表

18-8-40BB

1

m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_ブロック積工【手間のみ】	1.000	m2			
時間的制約なし					
コンクリート積みブロック-滑面-<JISA5371> 280×420×350,参考質量41.2kg以上 8.5個/m2	8.500	個			
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	0.246	m3			
レディーミクストコンクリート 小型車割増	0.246	m3			
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	0.112	m3			
レディーミクストコンクリート 小型車割増	0.112	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 昼間施工 C=1 18-8-40BB F=1 18-8-40BB			B=1 - E=2 小型車割増有 H=0.1 裏込コンクリートの厚さ(m)		
I=1 滑面ブロック L=1 時間的制約なし			K=8.5 ブロックm2当り使用量(個/m2)		

施工単価表

胴込・裏込材(碎石)

SPK25040046

単第0 -0009 表

間知・平・連節・緑化ブロック

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 9.31% 労務構成比:

67.69%

材料構成比: 23.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

7,183.40000

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
<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1~3,2011,2014	9.31%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
普通作業員	35.39%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.69%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	12.06%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 40~0mm 小型車割増	18.87%		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	4.13%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 間知・平・連節・緑化ブロック			B=1 RC-40		

施工単価表

頁0 -0014

現場打基礎コンクリート

SPK25040050

単第0 -0011 表

18-8-40BB

基礎砕石無し

1

m3 当り

機械構成比: 1.69%

労務構成比:

67.42%

材料構成比:

30.89%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

71,052.00000

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1~3,2011,2014	1.69%		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
型わく工	20.75%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	16.42%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.47%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	9.55%		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)	29.74%		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	0.97%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

頁0 -0016

均しコンクリート

SPK25040157

単第0 -0012 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 3.50%

労務構成比:

34.96%

材料構成比: 61.54%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

36,531.00000

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1~3,2011,2014	3.31%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	10.07%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	9.38%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	7.04%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	6.40%		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)	59.80%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.65%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

型枠

SPK25040159

単第0 -0013 表

一般型枠

均しコンクリート

1

m2 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

5,104.70000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
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 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=5 均しコンクリート		

施工単価表

コンクリートブロック積工(練積)
滑面ブロック

SDT00039
18-8-40BB

単第0 -0014 表

1 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_ブロック積工【手間のみ】	1.000	m2			
時間的制約なし					
コンクリート積みブロック-滑面-<JISA5371> 280×420×350,参考質量41.2kg以上 8.5個/m2	8.500	個			
レディ-ミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	0.246	m3			
レディ-ミクストコンクリート 小型車割増	0.246	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 昼間施工 C=1 18-8-40BB I=1 滑面ブロック L=1 時間的制約なし			B=2 E=2 K=8.5		裏込コンクリートを施工しない場合 小型車割増有 ブロックm2当り使用量(個/m2)

施工単価表

現場打天端コンクリート

SPK25040053

単第0 -0017 表

18-8-40BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 2.43%

労務構成比:

63.99%

材料構成比: 33.58%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

65,822.00000

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1~3,2011,2014	2.43%		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
型わく工	21.93%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	15.12%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.73%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.30%		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)	32.10%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.48%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		E9999

施工単価表

コンクリート

SPK25040157

単第0 -0019 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

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	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=2 小型車割増有		

施工単価表

型枠

SPK25040159

単第0 -0020 表

一般型枠

小型構造物

1

m2 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

9,147.60000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	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 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=2 小型構造物		

施工単価表

均しコンクリート

SPK25040157

単第0 -0021 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

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	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=2 小型車割増有		

施工単価表

小型擁壁
 擁壁平均高さ0.6m以上0.8m未満
 機械構成比: 4.02%

SPK25040070
 18-8-40BB 基礎砕石無し

単第0 -0022 表

1 m3 当り
 標準単価: 106,800.00000

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	3.16%		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	24.21%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	22.11%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.99%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.38%		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)	19.60%		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	0.41%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

コンクリート

SPK25040157

単第0 -0027 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB

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

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	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20(25) 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%		TTPC00003 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=3 18-8-25(20)BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=2 小型車割増有		

施工単価表

鉄筋コンクリート台付管

SPK25040098

単第0 -0029 表

据付 管径300mm

台付鉄筋コンクリート管(重圧管)

1 m 当り

機械構成比: 5.30% 労務構成比:

28.35% 材料構成比: 66.35%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 12,785.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t	4.31%		バックホウ(クローラ型) 標準型・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t		MTPC00063 MTPT00063
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	8.06%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	7.94%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.84%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.21%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
重圧管 内径300 質量380kg	63.97%		鉄筋コンクリート台付管(バイコン台付管) 管径300mm×長さ2,000mm		TTPCD0411 TTPT00134
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.94%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0039

プレキャスト集水桝

SPK25040096

単第0 -0031 表

据付 基礎砕石有り

製品質量(kg/基)80kgを超え200kg以下

1

基 当り

機械構成比: 15.14%

労務構成比:

80.75%

材料構成比:

4.11%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

4,360.10000

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0.28m3(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	12.21%		バックホウ クローラ型 クレーン機能付1.7t 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00019 KTPT00019
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	46.45%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	11.06%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	5.68%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.94%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	3.32%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

インバートコンクリート

SPK25040157

単第0 -0032 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB

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

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	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20(25) 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%		TTPC00003 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=3 18-8-25(20)BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=2 小型車割増有		

施工単価表

均しコンクリート

SPK25040157

単第0 -0033 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB

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

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	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20(25) 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%		TTPC00003 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=3 18-8-25(20)BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=2 小型車割増有		

施工単価表

上層路盤(車道・路肩部)

SPK25040237

単第0 -0038 表

RM-40

全仕上り厚150mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 11.57%

労務構成比:

37.08%

材料構成比:

51.35%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

637.83000

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2014 ブレード幅3.1m	7.99%		モータグレーダ 土工用・排2014 ブレード幅3.1m		MTPC00176 MTPT00176
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10~12t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)	1.00%		ロードローラ [マカダム]質量10t~12t		KTPC00047 KTPT00047
<賃>タイヤローラ 質量13~14t 排出ガス対策型(2014年規制)普通・超低騒音	0.99%		<賃>タイヤローラ 質量13~14t		KTPC00074 KTPT00074
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	16.31%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	5.97%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	5.32%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	4.37%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

上層路盤(車道・路肩部)

SPK25040237

単第0 -0038 表

RM-40

全仕上り厚150mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 11.57%

労務構成比: 37.08%

材料構成比: 51.35%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

637.83000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生粒度調整碎石 40~0mm	47.84%		再生粒度調整碎石 RM-40 [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPC00009 TTPT00357
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	3.03%		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=4 H=1 RM-40 -(全ての費用)			E=150 全仕上り厚(mm)		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):150.000(mm)					

施工単価表

殻運搬

SPK25040155

単第0 -0040 表

Co(無筋)構造物とりこわし

DID区間無し 運搬距離1.6km以下

1

m3 当り

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%

標準単価:

947.92000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 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=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=1 機械積込 D=7 運搬距離1.6km以下		

施工単価表

暗渠排水管

SPK25040093

単第0 -0047 表

据付・撤去 波状管 200～400mm

シングル 合成樹脂排水材 呼び径300mm

1

m 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 11.39%

材料構成比: 88.61%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

5,307.30000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	7.89%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	3.50%		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300mm	88.61%		暗渠排水管 波状管 呼び径300mm 高密度ポリエチレン管(シングル構造)		TTPC00191 TTPT00191
積算単価			積算単価		E9999
A=3 据付・撤去 C=2 200～400mm 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=3 波状管 D=41 シングル 合成樹脂排水材 呼び径300mm 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

大型土のう製作・設置(BH設置)

SHD10003

単第0 -0048 表

頁0 -0058

10 袋 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.294	人			1*0.294
特殊作業員	0.294	人			1*0.294
普通作業員	0.294	人			1*0.294
耐候性大型土のう(2.0t用) 丸型,径110cm×長110cm 長期仮設対応(3年),令和5年改定基準適合品	10.000	枚			
機-28_バックホウ運転(賃料) C付2.9t吊_山積0.45m3_後方超小型旋回型	0.294	日			単第0-0049 表
諸雑費	1	%			#09
*** 合計 ***	10	袋			
*** 単位当たり ***	1	袋			
A=5 耐候性(長期)大型土のう(R5改定基準適合品)			B=1	土砂の計上なし	

施工単価表

土砂等運搬

SPK25040002

単第0 -0053 表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離8.5km以下(7.0km超)

1

m3 当り

機械構成比: 44.67% 労務構成比:

40.44% 材料構成比: 14.89%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,400.50000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	44.67%		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)	40.44%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	14.89%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 標準 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) E=26 距離8.5km以下(7.0km超)			B=2 バックホウ山積1.4m3(平積1.0m3) D=1 DID区間無し		

数量計算表

本 工 事 総 括 表

レベル1	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	単位	計 算 数 量	計 上 数 量	摘 要
河川改修工事(別所川・8-1)								
	土工							
		掘削工						
			掘削	掘削 小規模	m3	160.5	160	土工集計表
		盛土工						
			盛土	盛土 施工幅員2.5m未満	m3	73.3	70	土工集計表
		路床盛土工						
			路床盛土	路床盛土 施工幅員4.0m以上	m3	10.5	10	土工集計表
		法面整形工						
			法面整形	法面整形 盛土部	m2	25.9	30	土工集計表
		残土処理工						
			土砂等運搬	土砂等運搬 粘性土	m3	102.7	100	土工集計表
			残土等処分	投棄料 粘性土	m3	102.7	100	土工集計表
	ブロック積工							
		作業土工						
			床掘	床掘 小規模	m3	64.1	60	ブロック積工集計表
			埋戻	埋戻 小規模	m3	34.8	30	ブロック積工集計表
		Coブロック工						
			1号ブロック積	コンクリートブロック積工(練積)	m2	40.0	40	ブロック積工集計表
				裏込砕石	m3	15.7	16	ブロック積工集計表
				1号基礎工	m	15.4	15	ブロック積工集計表
			2号ブロック積	コンクリートブロック積工(練積)	m2	35.7	36	ブロック積工集計表
				裏込砕石	m3	16.6	17	ブロック積工集計表

本 工 事 総 括 表

レベル1	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	単位	計 算 数 量	計 上 数 量	摘 要
				2号基礎工	m	16.0	16	ブロック積工集計表
				2号天端コンクリート	m	16.5	17	ブロック積工集計表
			止コンクリート	小型擁壁	m	16.5	17	ブロック積工集計表
	擁壁工							
		作業土工						
			床掘	床掘 小規模	m3	30.0	30	擁壁工集計表
			埋戻	埋戻 小規模	m3	19.1	20	擁壁工集計表
		場所打擁壁工						
			2号重力式擁壁	小型擁壁	m3	1.7	2	擁壁工集計表
			3号重力式擁壁	小型擁壁	m3	1.1	1	擁壁工集計表
			仕切壁	仕切壁	m	9.3	9	擁壁工集計表
	排水構造物工							
		作業土工						
			床掘	床掘 小規模	m3	3.9	4	排水構造物工集計表
			埋戻	埋戻 小規模	m3	2.5	3	排水構造物工集計表
		側溝工						
			プレキャストU型側溝	1号側溝	m	47.9	48	排水構造物工集計表
			側溝蓋	蓋版 Co蓋	枚	12.0	12	排水構造物工集計表
			間詰コンクリート	コンクリート	m3	0.4	0.4	排水構造物工集計表
		管渠工						
			鉄筋コンクリート台付管	1号管渠	m	4.9	5	排水構造物工集計表
		集水柵工						
			プレキャスト集水柵	1号集水柵	箇所	1.0	1	排水構造物工集計表

計第1-1表		掘削工 数量計算表							
測 点	距 離	掘削 (河床)			立 積				摘 要
		C3	平 均						
SP.7 (NO.10+4.2)		4.1							
EC.7 (NO.10+12.6)	8.3	7.8	5.95	49.4					
BC.8 (NO.10+19.1)	6.5	7.1	7.45	48.4					
SP.8 (NO.11+8.1)	9.0	2.6	4.85	43.7					
合 計	23.8			141.5					

計第1-2表		掘削工 数量計算表							
測 点	距 離	掘削 (管理道)			立 積				摘 要
		C4	平 均						
		0.0							
BC.7 (NO.9+15.9)	7.3	0.1	0.05	0.4					
	0.2	0.0	0.05	0.0					
		1.8							
SP.7 (NO.10+4.2)	0.8	1.8	1.80	1.4					
EC.7 (NO.10+12.6)	11.6	0.0	0.90	10.4					
BC.8 (NO.10+19.1)	6.5	2.1	1.05	6.8					
合 計	26.4			19.0					

計第1-3表		盛土工 数量計算表							
測 点	距 離	盛土 (右岸)			立 積				摘 要
		B2	平 均						
EC.7 (NO.10+12.6)		5.3							
BC.8 (NO.10+19.1)	6.5	0.5	2.90	18.9					
	5.1	0.5	0.50	2.6					
		3.5							支川測点
EC.1 (NO.1+2.1)	2.7	3.5	3.50	9.5					支川測点
	4.8	3.5	3.50	16.8					支川測点
		0.6							
SP.8 (NO.11+8.1)	4.8	0.6	0.60	2.9					
合 計	23.9			50.7					

計第1-4表		盛土工 数量計算表							
測 点	距 離	盛土 (管理道)			立 積				摘 要
		B4	平 均						
		1.3							
SP.6 (NO.9+0.7)	11.5	1.3	1.30	15.0					
	1.5	1.3	1.30	2.0					
		0.0							
BC.7 (NO.9+15.922)	5.1	0.1	0.05	0.3					
NO.10	6.6	0.5	0.30	2.0					
	6.5	0.5	0.50	3.3					
合 計	31.2			22.6					

計第1-5表		路床盛土工 数量計算表									
測 点	距 離	路床盛土 (2.5m未満)			路床盛土 (2.5m以上4.0m未満)			路床盛土 (4.0m以上)			摘 要
		B2-1	平 均	立 積	B2-2	平 均	立 積	B2-3	平 均	立 積	
								0.0			
SP.6 (NO.9+0.7)	3.8							2.0	1.00	3.8	
	3.6							0.0	1.00	3.6	
								0.0			
NO.10	5.5							0.4	0.20	1.1	
	5.1							0.4	0.40	2.0	
合 計	18.0									10.5	

計第1-6表		法面工 数量計算表									
測 点	距 離	盛土法面整形(管理道)									摘 要
		S14	平 均	平 積		平 均	平 積		平 均	平 積	
		0.0									
BC.7 (NO.9+15.922)	5.1	0.9	0.45	2.3							
NO.10	6.6	2.1	1.50	9.9							
	6.5	2.1	2.10	13.7							
合 計	18.2			25.9							

計第2-1表		作業土工						数量計算表			摘要
測点	距離	床掘(左岸)			埋戻(左岸)						
		E1	平均	立積	Fu1	平均	立積				
SP.7 (NO.10+4.2)		2.0			2.0						
EC.7 (NO.10+12.6)	8.9	2.0	2.00	17.8	0.9	1.45	12.9				
BC.8 (NO.10+19.1)	6.5	2.1	2.05	13.3	0.9	0.90	5.9				
合計	15.4			31.1			18.8				

計第2-2表		作業土工						数量計算表			摘要
測点	距離	床掘(右岸)			埋戻(右岸)						
		E2	平均	立積	Fu2	平均	立積				
EC.7 (NO.10+12.6)		1.9			0.9						
BC.8 (NO.10+19.1)	6.5	1.9	1.90	12.4	0.9	0.90	5.9				
SP.8 (NO.11+8.1)	9.5	1.9	1.90	18.1	0.9	0.90	8.6				
合計	16.0			30.5			14.5				

計第2-3表		作業土工						数量計算表			摘要
測点	距離	床掘(右岸)			埋戻(右岸)						
		E2'	平均	立積	Fu2'	平均	立積				
BC.8 (NO.10+19.1)	5.1	0.2	0.20	1.0	0.1	0.10	0.5				
SP.8 (NO.11+8.1)	10.0	0.1	0.15	1.5	0.1	0.10	1.0				
合計	15.1			2.5			1.5				

計第2-4表		1号ブロック積						数量計算表			摘要
測点	距離	ブロック積法長			裏込砕石			1号基礎工			
		SL	平均	平積	Gv	平均	立積		延長		
SP.7 (NO.10+4.2)		2.77			0.9						展開図より
EC.7 (NO.10+12.6)	9.40	3.01	2.89	27.2	1.0	0.95	8.9		8.90		
BC.8 (NO.10+19.1)	6.50	3.18	3.10	20.2	1.1	1.05	6.8		6.50		
控除											
Gr基礎	16.40	0.45		-7.4							
合計	15.90			40.0			15.7		15.40		

計第2-5表		2号ブロック積						数量計算表			摘要
測点	距離	ブロック積法長			裏込砕石			2号基礎工			
		SL	平均	平積	Gv	平均	立積		延長		
EC.7 (NO.10+12.6)		2.57			1.1						展開図より
BC.8 (NO.10+19.1)	6.50	2.24	2.41	15.7	1.0	1.05	6.8		6.50		
SP.8 (NO.11+8.1)	9.75	2.24	2.24	21.8	1.0	1.00	9.8		9.50		
控除											
2号天端Co	16.50	0.11		-1.8							
合計	16.25			35.7			16.6		16.00		

計第2-6表		天端コンクリート						数量計算表			摘要
測点	距離	1号天端Co		2号天端Co		3号天端Co					
			延長		延長		延長				
EC.7 (NO.10+12.6)											展開図より
BC.8 (NO.10+19.1)							6.50				
SP.8 (NO.11+8.1)							10.00				
合計							16.50				

計第2-7表	止Co(小型擁壁) 数量計算表										
	測 点	距 離	擁壁高								摘 要
H			平 均	平 積							
EC. 7 (NO. 10+12. 6)			0.30								
BC. 8 (NO. 10+19. 1)	6.5		0.30	0.30	2.0						
SP. 8 (NO. 11+8. 1)	10.0		0.30	0.30	3.0						
							平均H				
合 計	16.5				5.0		0.30				

計第3-1表	作業土工								数量計算表			摘要
	測点	距離	床掘(管理道)			埋戻(管理道)			Co	平均	立積	
			E4	平均	立積	Fu4	平均	立積				
			0.3			0.1						
SP. 6 (NO. 9+0.7)	3.3		0.3	0.30	1.0	0.1	0.10	0.3				
	3.1		0.3	0.30	0.9	0.1	0.10	0.3				
			0.8			0.5						
BC. 7 (NO. 9+15.9)	5.8		0.8	0.80	4.6	0.5	0.50	2.9				
NO. 10	6.5		0.3	0.55	3.6	0.2	0.35	2.3				
SP. 7 (NO. 10+4.2)	6.8		0.8	0.55	3.7	0.6	0.40	2.7				
EC. 7 (NO. 10+12.6)	13.4		0.7	0.75	10.1	0.4	0.50	6.7				
BC. 8 (NO. 10+19.1)	6.5		0.8	0.75	4.9	0.5	0.45	2.9				
昇降路 EC. 7付近			0.6			0.4						
	0.9		0.6	0.60	0.5	0.4	0.40	0.4				
昇降路 EC. 7付近			0.7			0.6						
	1.0		0.7	0.70	0.7	0.6	0.60	0.6				
合計	47.3				30.0			19.1				

計第3-2表	2号重力式擁壁								数量計算表			摘要
	測点	距離	擁壁高			コンクリート			Co	平均	立積	
			H	平均	平積		平均	立積				
			0.83					0.19				
	0.3		0.85	0.84	0.3			0.20	0.20	0.1		
SP. 7 (NO. 10+4.2)	0.3		0.78	0.82	0.2			0.18	0.19	0.1		
	10.3		0.50	0.64	6.6			0.10	0.14	1.4		
			0.86					0.20				
	0.3		1.02	0.94	0.3			0.26	0.23	0.1		
BC. 8 (NO. 10+19.1)	0.2		0.87	0.95	0.2			0.21	0.24	0.0		
							平均H					
合計	11.4				7.6			0.67		1.7		

計第3-3表	3号重力式擁壁								数量計算表			摘要
	測点	距離	擁壁高			コンクリート			Co	平均	立積	
			H	平均	平積		平均	立積				
昇降路 EC. 7付近			0.50					0.10				
	1.0		0.56	0.53	0.5			0.12	0.11	0.1		
			0.56					0.12				
EC. 7 (NO. 10+12.6)	1.1		0.59	0.58	0.6			0.12	0.12	0.1		
	5.8		0.84	0.72	4.2			0.20	0.16	0.9		
	0.2		0.86	0.85	0.2			0.20	0.20	0.0		
							平均H					
合計	8.1				5.5			0.68		1.1		

計第3-4表	仕切壁 数量計算表										
	測 点	距 離	仕切壁								摘 要
			延 長								
SP.6 (NO.9+0.7)				3.3							
				3.1							
昇降路 EC.7付近				2.0							
昇降路 EC.7付近				0.9							
合 計				9.3							

計第4-1表		作業土工						数量計算表			摘要
測点	距離	床掘			埋戻						
		E	平均	立積	Fu	平均	立積				
EC.7付近											
1号管渠		0.8			0.5						
	4.9	0.8	0.80	3.9	0.5	0.50	2.5				
合計	4.9			3.9			2.5				

計第4-2表		側溝工						数量計算表			摘要
測点	距離	1号側溝			Co蓋						
			延長			枚					
SP.6 (NO.9+0.7)				6.7			4.0				
BC.7 (NO.9+15.9)				9.2			4.0				
NO.10 SP.7 (NO.10+4.2)				6.4							
				6.7							
				12.2			4.0				
EC.7 (NO.10+12.6)				0.2							
BC.8 (NO.10+19.1)				6.5							
合計				47.9			12.0				

計第4-3表		側溝工						数量計算表			摘要
測点	距離	間詰Co			Co蓋						
		Co	平均	立積							
		0.04									2号重力式擁壁
SP.7 (NO.10+4.2)	0.6	0.04	0.04	0.0							2号重力式擁壁
	10.3	0.04	0.04	0.4							2号重力式擁壁
		0.04									2号重力式擁壁
BC.8 (NO.10+19.1)	0.5	0.04	0.04	0.0							2号重力式擁壁
合計	11.4			0.4							

計第4-4表		管渠工						数量計算表			摘要
測点	距離	1号管渠			Co蓋						
			延長								
EC.7付近				4.9							
合計				4.9							

計第4-5表		集水樹工						数量計算表			摘要
測点	距離	1号集水樹			Co蓋						
			箇所								
EC.7付近				1.0							
合計				1.0							

計第5-1表	防止柵工 数量計算表								
	測点	距離	ガードレール基礎		ガードレール(Co建込)		ガードレール(土中)		摘要
			延長		延長		延長		
SP.7 (NO.10+4.2)									Gr基礎 展開図より
EC.7 (NO.10+12.6)			9.9						
BC.8 (NO.10+19.1)			6.5						
合計			16.4						

計第6-1表 測 点	距 離	アスファルト舗装工			数 量 計 算 表					摘 要
		W	平 均	平 積						
		0.00								
SP. 6 (NO. 9+0.7)	8.1	4.00	2.00	16.2						
	7.6	4.00	4.00	30.4						
BC. 7 (NO. 9+15.9)	3.1	3.35	3.68	11.4						
NO. 10	5.7	3.75	3.55	20.2						
SP. 7 (NO. 10+4.2)	5.9	4.20	3.98	23.5						
EC. 7 (NO. 10+12.6)	11.6	4.05	4.13	47.9						
BC. 8 (NO. 10+19.1)	6.5	4.05	4.05	26.3						
合 計	48.5			175.9						

計第7-1表	構造物取壊し工 数量計算表										
測 点	距 離	Co構造物取壊し								摘 要	
		CoT	平 均	立 積							
SP. 7 (NO. 10+4.2)		1.5									
	2.0	1.5	1.50	3.0							
合 計	2.0			3.0							

計第7-2表	構造物取壊し工 数量計算表									
測 点	距 離	石積撤去								摘 要
		石T	平 均	立 積						
EC. 7 (NO. 10+12.6)		0.2								
BC. 8 (NO. 10+19.1)	6.5	0.2	0.20	1.3						
SP. 8 (NO. 11+8.1)	9.0	0.2	0.20	1.8						
合 計	15.5			3.1						

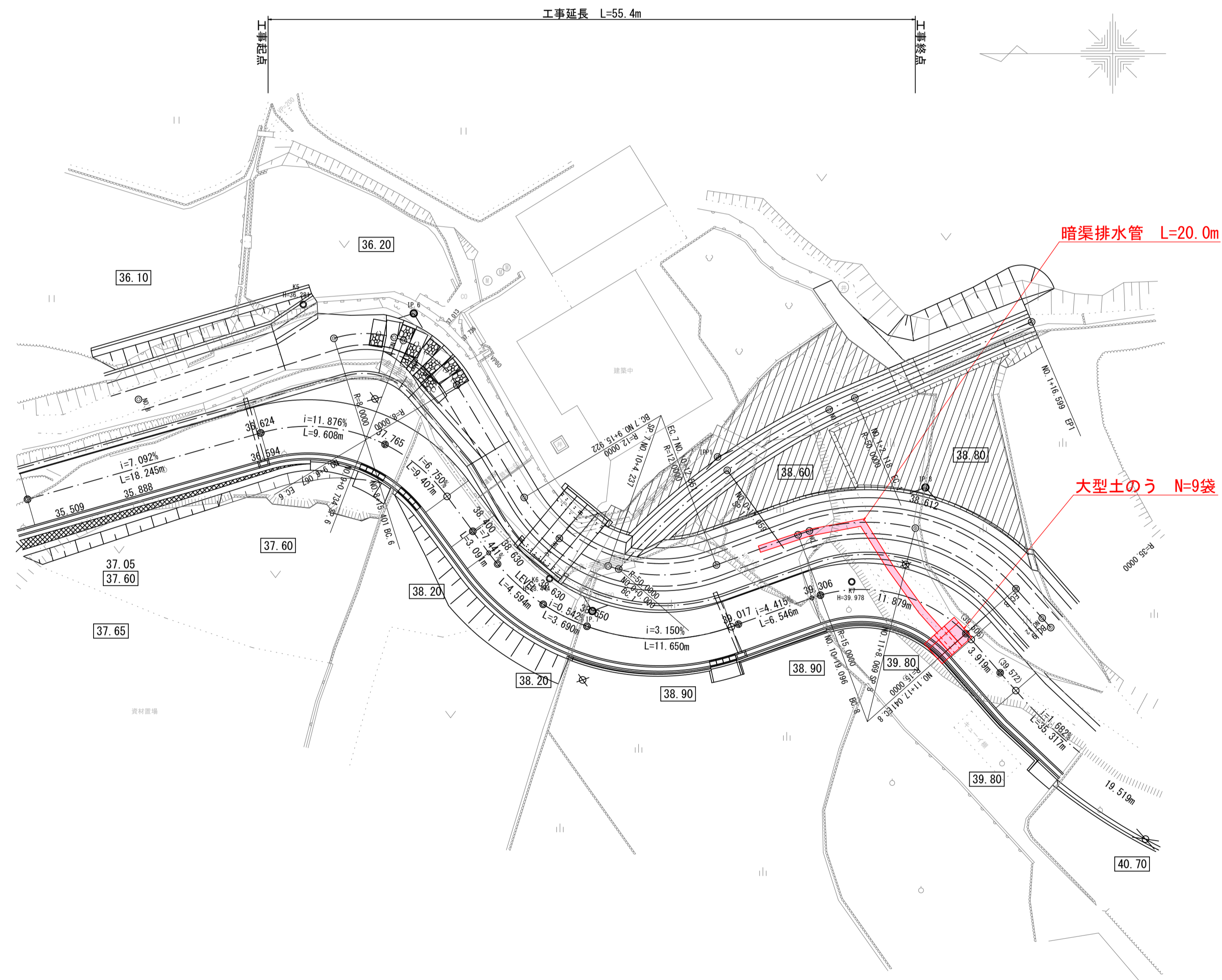
参考図

図面番号	1/1	縮尺	図示
工種	河川改修工事		
種別	参考図 (任意仮設)	番号	1/1
路線名	別所川・8-1		
工事箇所	福山市瀬戸町地内		
福山市			

設計年月 2026年6月
A3印刷時50%縮小

平面図

S=1:250



横断図

S=1:100

EC. 8 (NO. 11+17.041)

0H=38.51

