

2025年度

上山南30号線

福山市 沼隈 町 地内

道路改良工事 実施設計書

工 事 概 要	当初設計		
	工事延長	L=23. 9m	
	道路幅員	W=4. 0m	
	自由勾配側溝工	L=23. 2m	
	アスファルト舗装		
	上層路盤工	A=21m2	
	表層工	A=21m2	
	コンクリート舗装		
	上層路盤工	A=8m2	
	コンクリート舗装工	A=9m2	
	任意仮設工	一式	

特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

- ・本特記仕様書は、道路改良工事（上山南30号線）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6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 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 交通誘導警備員

- 1 片側交互通行及び通行止め等の交通制限を行う場合は、関係官公署の許可条件を遵守し、関係機関との協議を十分に行うこと。また、地域の地元関係者等周辺を利用する市民への周知徹底を図り、安全かつ円滑な交通を確保して事故発生の無いように努めること。
- 2 作業現場、作業用地内の整理整頓に留意して必要な安全施設の設置等を行い、関係者以外の立入りを禁止して危険防止に努めること。
- 3 本工事における交通誘導員は、交通誘導警備員Bを見込んでいる。尚、交通誘導警備員の実施伝票は原本を提出すること。
- 4 本工事において交通誘導警備員の積上げ人数は、交通誘導警備員の対象となる施工量に対し作業日当たり標準作業量から必要人数を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き、施工実績等による交通誘導員の積上げ人数の増員に対する変更は行わない。
- 5 受注者は、工事着手に先立ち、交通誘導警備員の配置計画（配置日数及び配置場所）を作成し、監督員と協議すること。

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：本工事施工時における水替工

第4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職員に提出すること。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職員に提出すること。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5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6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7節 排出ガス対策型建設機械の使用促進

- ・令和6年8月広島県土木工事共通仕様書で使用を義務づけている排出ガス対策型建設機械においては、第三次基準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

頁0 -0001

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 74 福山市(沼隈) 00-07.04.01(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	04 道路改良工事 04 一般交通影響有り(2) 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%)		
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
道路改良					Y1E01 レベル1
道路土工	1	式			Y1E0101 レベル2
掘削工	1	式			Y1E010101 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			Y1E01010101 レベル4
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	2	m3			SPK24040001 00 単第0 -0001 表
排水構造物工	1	式			Y1E0109 レベル2
作業土工	1	式			Y1E010901 レベル3
床掘り 【土質】	1	式			Y1E01090102 レベル4
		m3			

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
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	10	m3			SPK24040015 00 単第0 -0002 表
埋戻し 【土質区分,土質】		m3			Y1E01090103レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	10	m3			SPK24040020 00 単第0 -0003 表
購入土 処理土	3	m3			F0002 00
側溝工	1	式			Y1E010903 レベル3
自由勾配側溝 【側溝規格】		m			Y1E01090304レベル4
自由勾配側溝 材料別途 1000 重量	14	m			SDT00015 00 単第0 -0004 表
自由勾配側溝 材料別途 1000<重量 2000	9	m			SDT00015 00 単第0 -0005 表
自由勾配側溝 材料費 500×500～1200	1	式			VVS0001 00 単第0 -0006 表

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
インバートコンクリート σ ck=18N/mm2	2	m3			VIB0001 00 単第0 -0007 表
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径128mm以上160mm未満 削孔深さ50mm以上200mm未満	2	孔			SPK24040120 00 単第0 -0008 表
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径180mm以上200mm以下 削孔深さ50mm以上200mm未満	2	孔			SPK24040120 00 単第0 -0009 表
側溝蓋 【蓋版の規格】		枚			Y1E01090305レベル4
蓋版 自由勾配側溝ふた 500[600×125×500]	10	枚			SDT00017 00 単第0 -0010 表
蓋版 蓋版(各種) 40<重量 170	3	枚			SDT00017 00 単第0 -0011 表
蓋版 蓋版(各種) 40<重量 170	2	枚			SDT00017 00 単第0 -0012 表
プレキャスト集水桝 【桝規格】		箇所			Y1E01090504レベル4
プレキャスト集水桝 据付 基礎碎石有り 製品質量(kg/基)400kgを超え600kg以下	1	基			SPK24040095 00 500×500×800 単第0 -0013 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
プレキャスト集水桝 材料費 桝・ベース・蓋	1	式			VPM0001 00 単第0 -0014 表
インバートコンクリート $\sigma_{ck}=18N/mm^2$	0.04	m3			VIB0001 00 単第0 -0007 表
構造物撤去工	1	式			Y1E0112 レベル2
構造物取壊し工	1	式			Y1E011206 レベル3
コンクリート構造物取壊し 【構造物区分,工法区分】	1	式			Y1E01120601 レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	9	m3			SDT00031 00 単第0 -0015 表
舗装版切断 【舗装版種別,舗装版の全体厚】		m			Y1E01120602 レベル4
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	21	m			SPK24040306 00 単第0 -0016 表
舗装版破碎 【舗装版種別,舗装版厚】		m2			Y1E01120603 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
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以下	22	m2			SPK24040305 00 単第0 -0017 表
運搬処理工	1	式			Y1E011216 レベル3
殻運搬 【殻種別】		m3			Y1E01121601レベル4
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離23.2km以下(18.5km超)	9	m3			SPK24040151 00 単第0 -0018 表
殻運搬 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離22.0km以下(11.5km超)	1	m3			SPK24040151 00 単第0 -0019 表
殻処分 【殻種別】		m3			Y1E01121602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
コンクリート塊受入費 再生工場搬入	20	t			T9005 00
アスファルト殻受入費 再生工場搬入	3	t			T9006 00

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
舗装					Y1E02 レベル1
	1	式			
舗装工					Y1E0204 レベル2
	1	式			
アスファルト舗装工					Y1E020404 レベル3
	1	式			
上層路盤(車道・路肩部) 【路盤材種類,路盤材規格,仕上り厚】					Y1E02040403 レベル4
		m2			
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚120mm 1層施工					SPK24040234 00
	21	m2			単第0 -0020 表
表層(車道・路肩部) 【材料種類,材料規格,舗装厚,平均幅員】					Y1E02040409 レベル4
		m2			
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30mm					SPK24040241 00
	21	m2			単第0 -0021 表
コンクリート舗装工					Y1E020412 レベル3
	1	式			
上層路盤(車道・路肩部) 【路盤材種類,路盤材規格,仕上り厚】					Y1E02041203 レベル4
		m2			

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
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 路盤材(各種)	8	m2			SPK24040235 00 単第0 -0022 表
コンクリート舗装 【Co規格,Co規格,舗装厚】		m2			Y1E02041207レベル4
コンクリート舗装 σ ck=18N/mm2 t=100mm	9	m2			VCH0001 00 単第0 -0023 表
全工種共通仮設	1	式			Y1J01 レベル1
仮設工	1	式			Y1J0101 レベル2
任意仮設	1	式			Y1J010106 レベル3
任意仮設 【排水量,排水方法】		日			Y1J01010601レベル4
任意仮設工 水替	1	式			VK0001 00 単第0 -0025 表
交通管理工	1	式			Y1J010121 レベル3

本工事費 内訳表

頁0 -0009

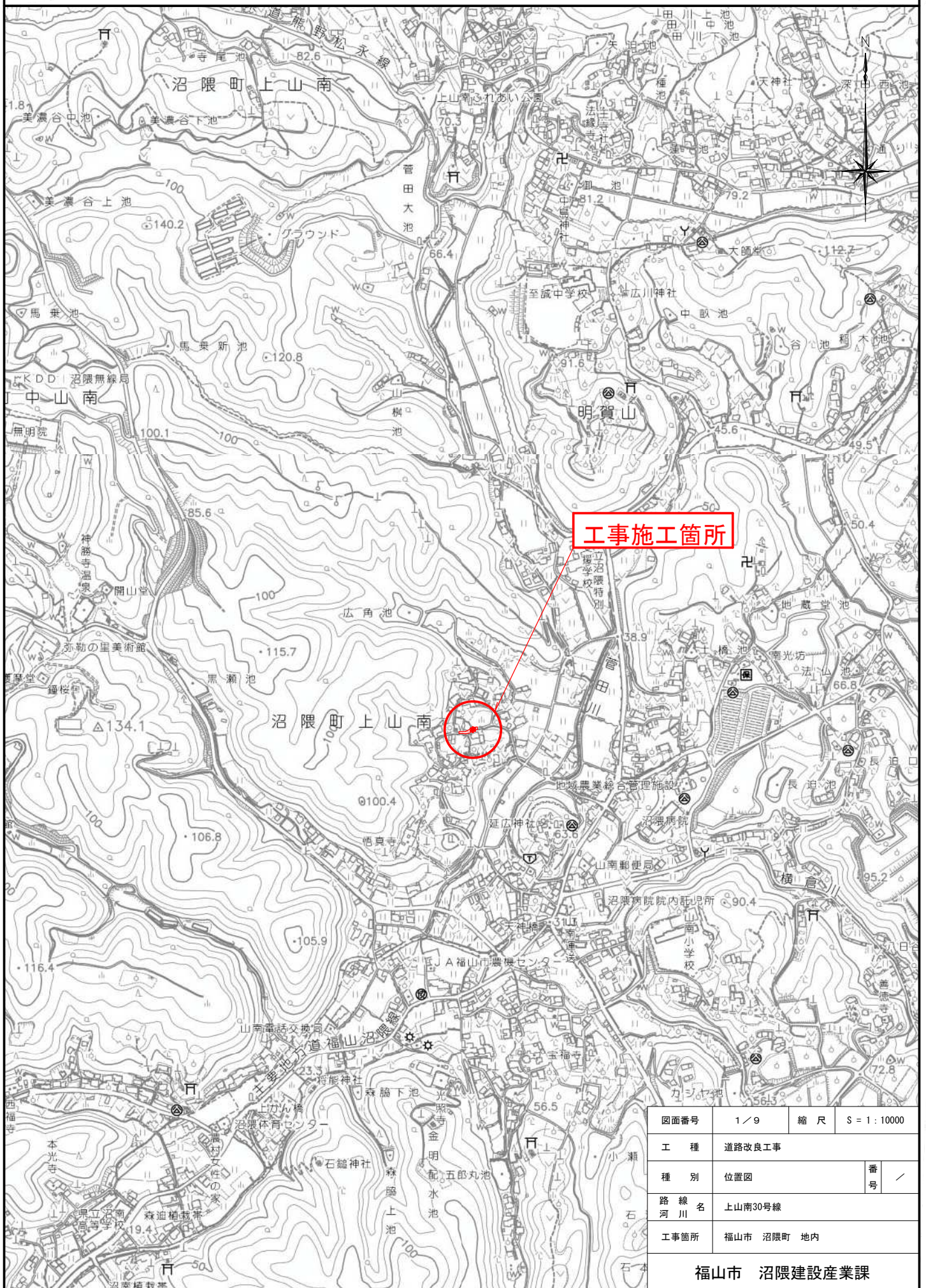
費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通誘導警備員		人			Y1J01012101レベル4
交通誘導警備員B		人			R0369 00
	6	人			
* * 直接工事費 * * #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019
計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 共通仮設費計 * *					
* * 純工事費 * *					
現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 工事原価 * *					

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
一般管理費率分 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率...
契約保証費 計算情報..... 対象額..... 率.....					当初請対額 当初対象額
一般管理費計					
* * 工事価格 * *					
* * 消費税相当額 * * 計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 工事費計 * *					
* * 契約保証費計 * *					

位置図 S=1/10,000

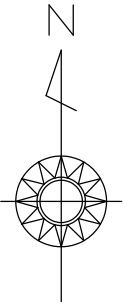
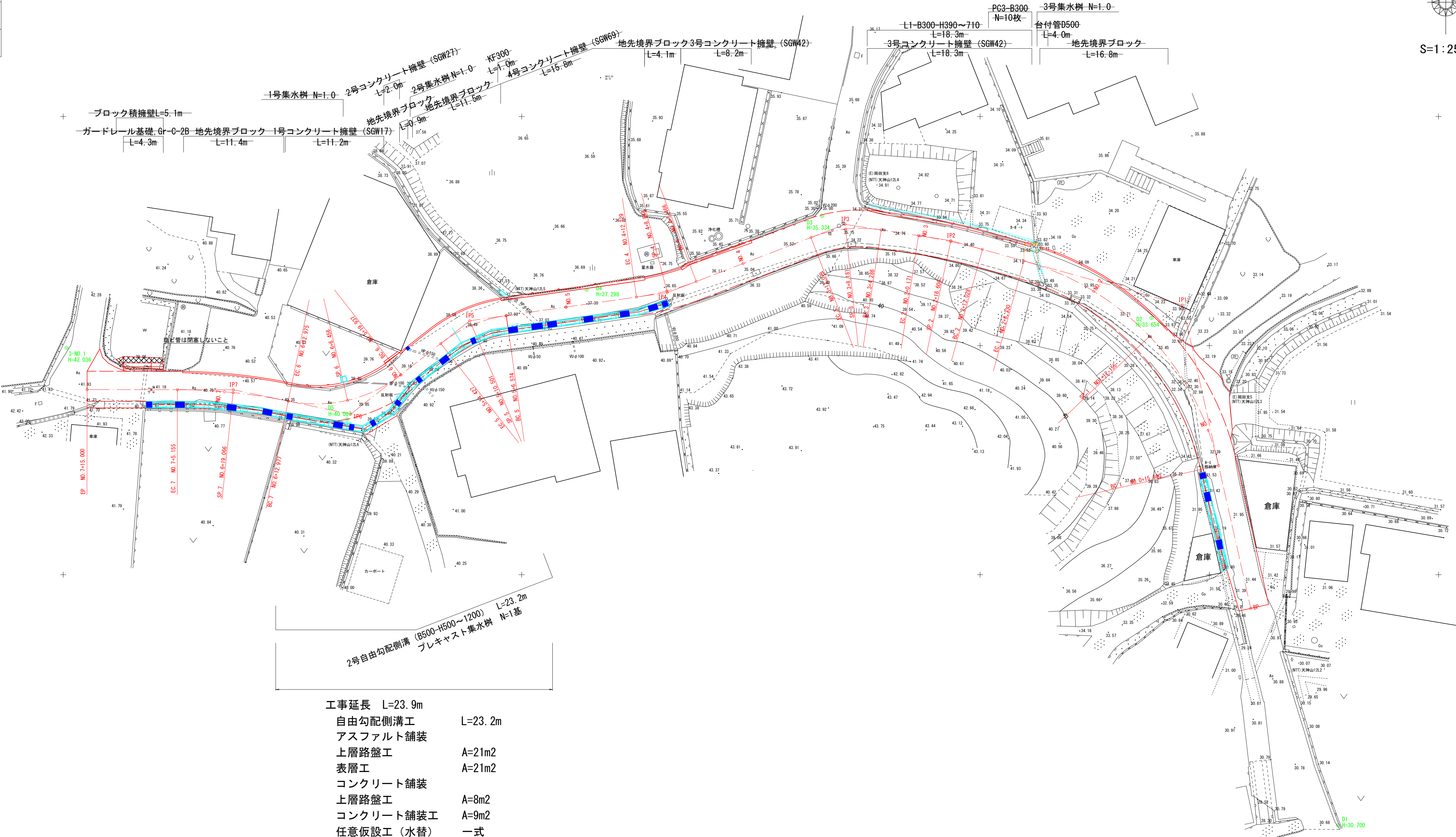


工事施工箇所

図面番号	1 / 9	縮尺	S = 1 : 10000
工種	道路改良工事		
種別	位置図	番号	/
路線名	上山南30号線		
工事箇所	福山市 沼隈町 地内		

福山市 沼隈建設産業課

図面 番号	2 / 9	縮尺	1:250
工 種	道路改良工事		
種 別	平面図	番号	1 / 1
路 線 名	上山南30号線		
工 事 箇 所	福山市 沼隈町 地内		
福山市 沼隈建設産業課			



S=1:250

区分	番号	X	Y
基準点	3-N0.1	-174575.248	105850.371
	3-N0.2	-174640.698	106003.669
	K-2	-174602.901	106031.829
	D1	-174627.351	105989.031
	D2	-174571.982	105968.680
	D3	-174560.854	105832.772
中心線	D4	-174568.909	105907.087
	D5	-174583.060	105880.952

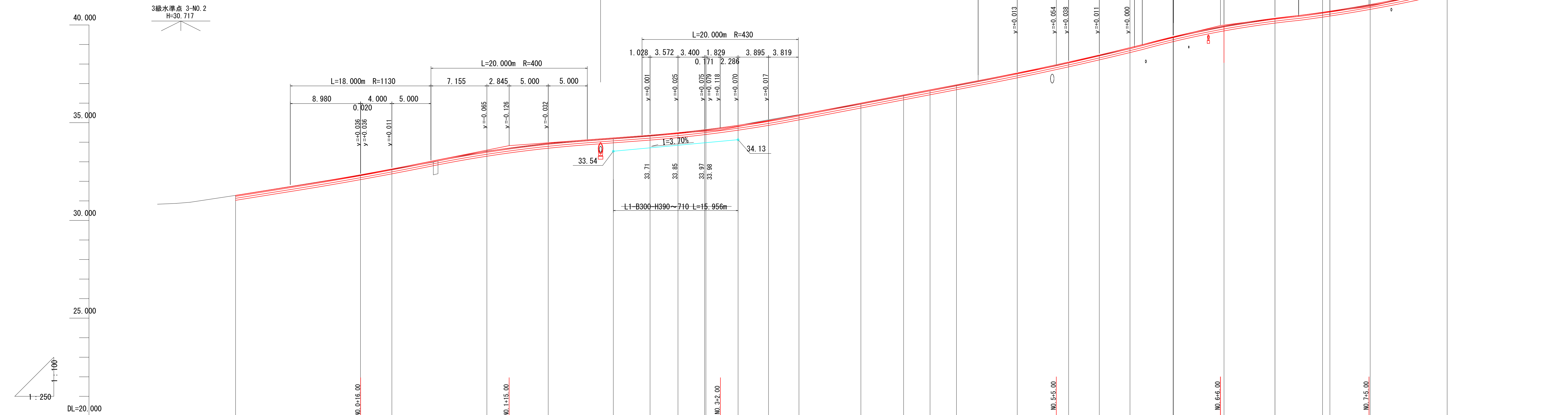
区分	測点	X	Y
中心線	BP	-174603.674	105979.515
	IP.1	-174570.570	105972.076
	IP.2	-174563.540	105946.813
	IP.3	-174561.768	105935.273
	IP.4	-174569.220	105915.884
	IP.5	-174572.289	105894.342
	IP.6	-174582.466	105881.365
	IP.7	-174579.815	105868.561
	EP	-174579.796	105852.606
	BC.1	-174588.082	105976.011
	N0.1	-174584.231	105974.870
	SP.1	-174573.988	105968.482
	N0.2	-174569.070	105962.398
	EC.1	-174565.758	105954.784
	BC.2	-174564.499	105950.258
	SP.2	-174563.644	105946.791
	N0.3	-174563.023	105943.448
	EC.2	-174562.997	105943.279
	BC.3	-174562.373	105939.212
	SP.3	-174562.373	105935.329
	EC.3	-174563.198	105931.554
	N0.4	-174566.041	105924.157
	BC.4	-174568.002	105919.054
	SP.4	-174569.035	105915.836
	EC.4	-174569.699	105912.522
	N0.5	-174570.795	105904.829
	BC.5	-174571.722	105898.321
	SP.5	-174572.776	105894.550
	EC.5	-174574.769	105891.180
	BC.6	-174578.169	105886.844
	N0.6	-174578.208	105886.795
	SP.6	-174580.969	105881.014
	EC.6	-174581.054	105874.546
	BC.7	-174581.054	105874.544
	SP.7	-174580.124	105868.529
	N0.7	-174580.035	105867.599
	EC.7	-174579.808	105862.451

2号自由勾配側溝 (B500-H500~1200) プレキャスト集水溝 N=1基 L=23.2m

- 工事延長 L=23.9m
- 自由勾配側溝工 L=23.2m
- アスファルト舗装 A=21m2
- 上層路盤工 A=21m2
- 表層工 A=21m2
- コンクリート舗装 A=8m2
- 上層路盤工 A=9m2
- コンクリート舗装工 一式
- 任意仮設工（水替）

3-N0.2
H=30.717
E

圖面番号	3 / 9	縮尺	図示
工 種	道路改良工事		
種 別	縦断図	番号	1 1
路 線 名 河 川	上山南30号線		
工事箇所	福山市 沼隈町 地内		
福山市 沼隈建設産業課			



勾配	計画高	地盤高	切土高	盛土高	追加距離	単距離	測点	曲線	すりつけ勾配図	拡幅
							BP			2.00+0.03/1.50-0.06/0.02-3.0<5.0m
31.283	31.283	31.28		0.003	0.000					
L=6.40% L=16.00m										
32.307	32.342	32.32		0.022	15.980		BC.1			
L=8.00% L=19.00m		32.61		0.026	20.000		NO.1			
33.827	33.535	33.55	0.015		32.155	12.155	SP.1	SP.1 16+17.47 16+17.47 16+17.47 16+17.47 16+17.47		
L=2.95% L=27.00m		33.93		0.013	40.000	7.845	NO.2			
34.623	34.220	34.18		0.040	48.330	8.330	EC.1			
L=7.65% L=43.00m		34.33		0.030	53.028	4.698	BC.2			
	34.489	34.47		0.019	56.600	3.572	SP.2	SP.2 16+20.00 16+20.00 16+20.00 16+20.00 16+20.00		
				0.019 0.018	60.000	3.400	NO.3			
	34.639 34.648	34.62		0.008	64.286	4.115	BC.3			
	35.113	35.15	0.037		68.181	3.895	SP.3	SP.3 16+23.00 16+23.00 16+23.00 16+23.00 16+23.00		
	35.394	35.41	0.016		72.075	3.894	EC.3			
	36.000	35.96		0.040	80.000	7.925	NO.4			
	36.418	36.38		0.038	85.466	5.466	BC.4			
	36.677	36.63		0.047	88.848	3.382	SP.4	SP.4 16+26.00 16+26.00 16+26.00 16+26.00 16+26.00		
				0.036	92.229	3.381	EC.4			
	36.936	36.90								
				0.054	100.000	7.771	NO.5			
	37.544	37.49								
				0.035	106.574	6.574	BC.5			
	38.105	38.07		0.023	110.501	3.927	SP.5	SP.5 16+29.00 16+29.00 16+29.00 16+29.00 16+29.00		
				0.057	114.427	3.926	EC.5			
L=9.80% L=21.00m		38.78								
				0.001 0.006	118.937	5.502	NO.6			
	39.359 39.364	39.36								
				0.043	126.456	6.456	SP.6	SP.6 16+32.00 16+32.00 16+32.00 16+32.00 16+32.00		
	39.971	39.93								
L=5.10% L=19.00m		40.316	0.014 0.014		132.975	6.502	EC.6			
	40.652 40.703	40.63 40.69		0.022 0.013	138.066 140.000	6.899 0.934	SP.7 NO.7	SP.7 16+35.00 16+35.00 16+35.00 16+35.00 16+35.00		
	41.043	41.02		0.023	145.155	5.155	EC.7			
L=9.20% L=10.00m										
	41.860	41.86		0.000	155.000	9.845	EP			

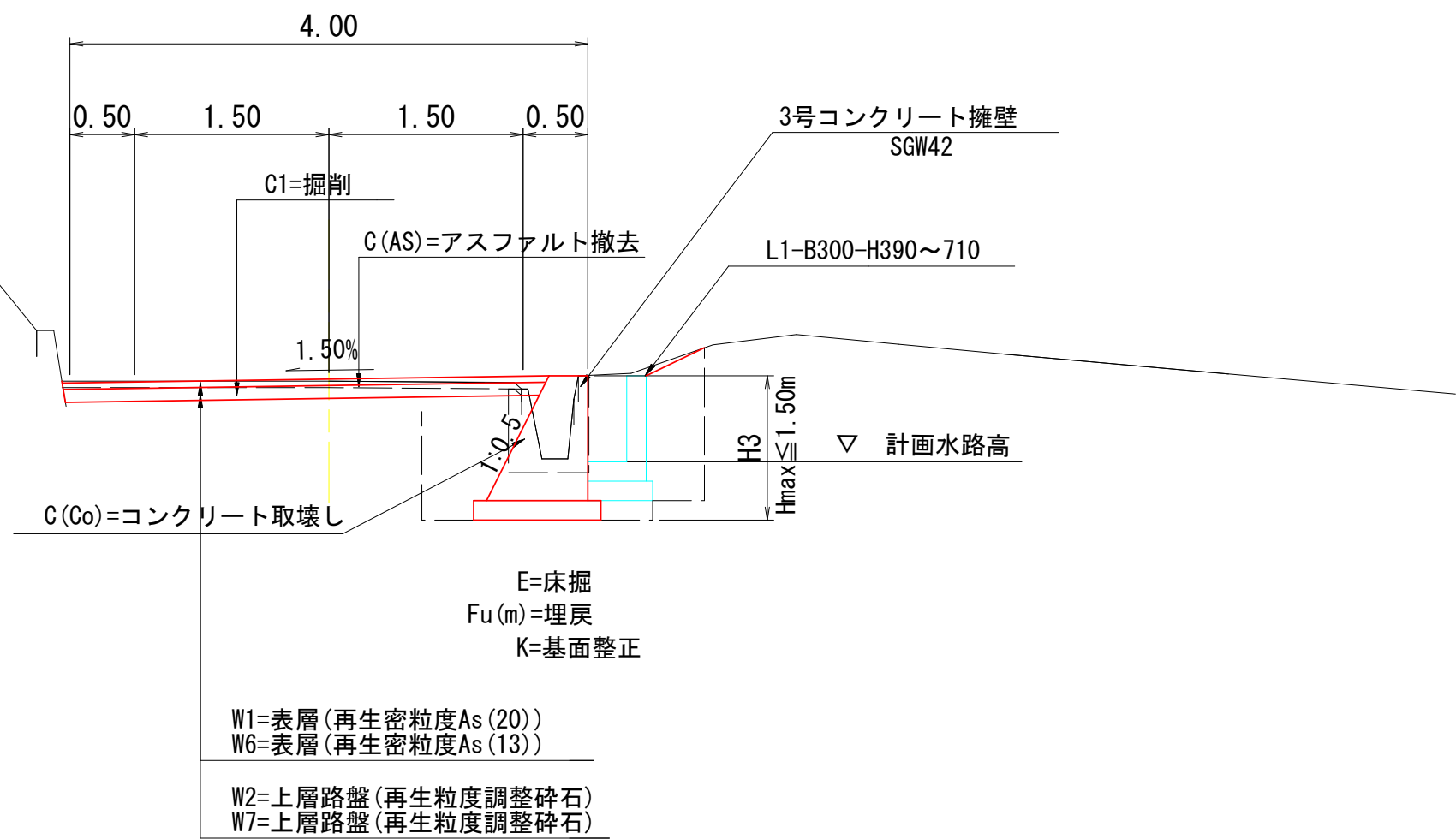
図面番号	4 / 9	縮尺	図示
工 種	道路改良工事		
種 別	標準横断面図	番号	1 / 1
路 線 名 路 川	上山南30号線		
工事箇所	福山市 沼隈町 地内		
福山市 沼隈建設産業課			

標準横断面図

S=1:50

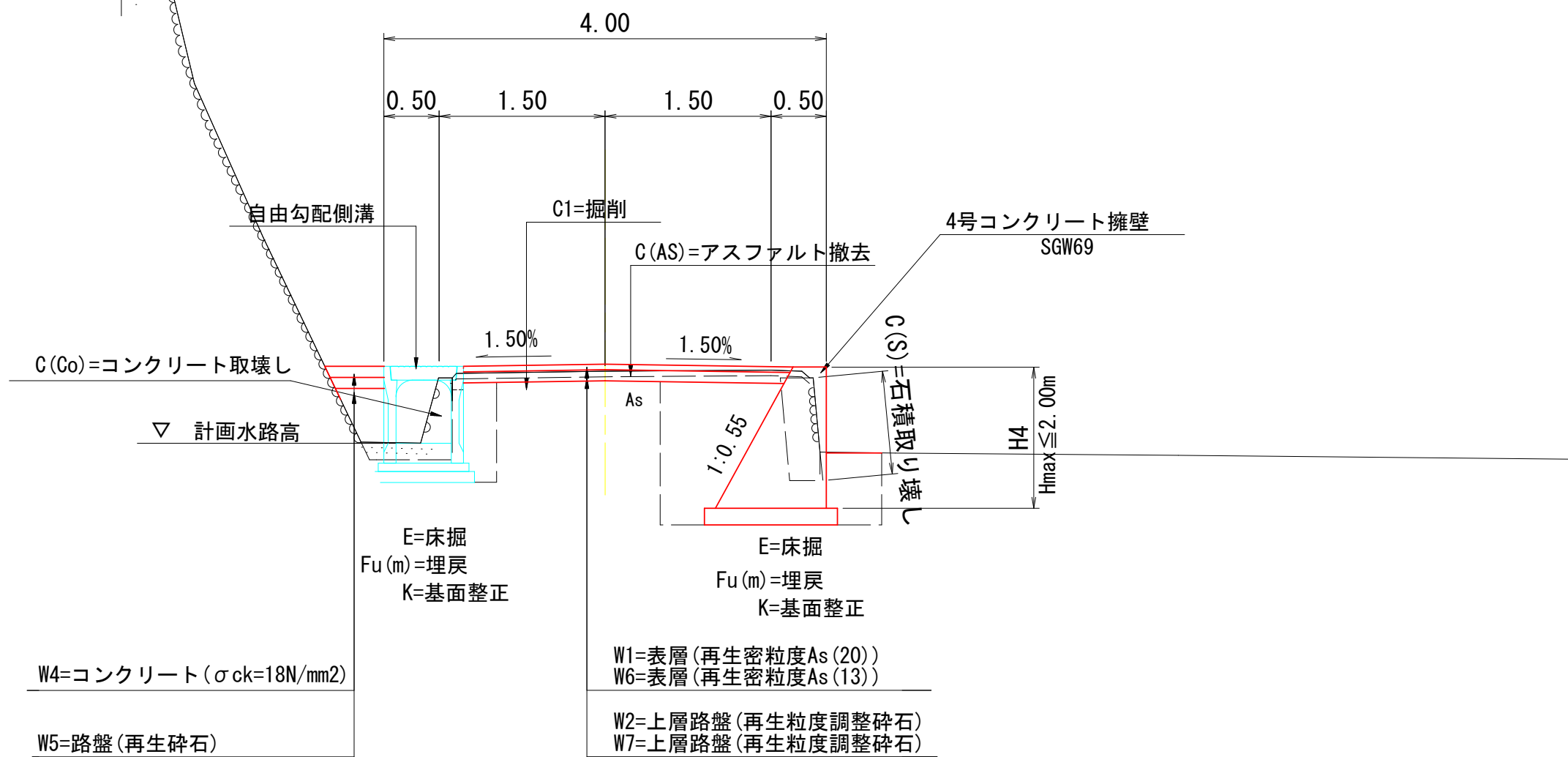
SP. 2

(曲線部)



NO. 5

(直線部)



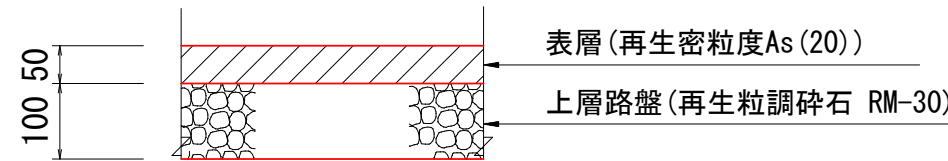
凡 例

記 号	工 種
C(As)	アスファルト撤去
C(Co)	コンクリート取壊し
C(S)	石積取壊し
C1	掘削 (砂質土)
E	床 掘
Fu(m)	埋 戻
K	基面整正
W1	AS舗装 (表 層) t=5cm
W2	〃 (上層路盤 RM-30) t=10cm
W3	〃 (下層路盤) t=10cm
W4	コンクリート舗装 (コンクリート) t=10cm
W5	〃 (再生砕石 RC-30) t=10cm
W6	AS仮舗装 (表 層) t=3cm
W7	〃 (上層路盤 RM-30) t=12cm
m	A 施工形態 (W2≧4.0m)
	B 〃 (W1≧4.0m・W2<1.0m)
	C 〃 (1.0m≦W1<4.0m・W2<1.0m)
	D 〃 (W<1.0m・W2<1.0m)

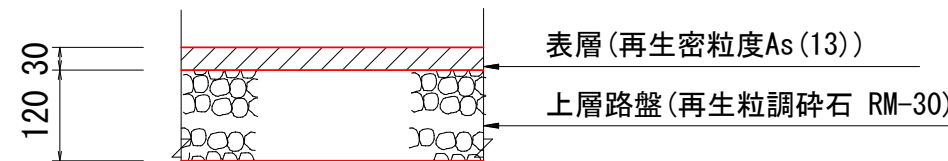
舗装構成図

S=1:10

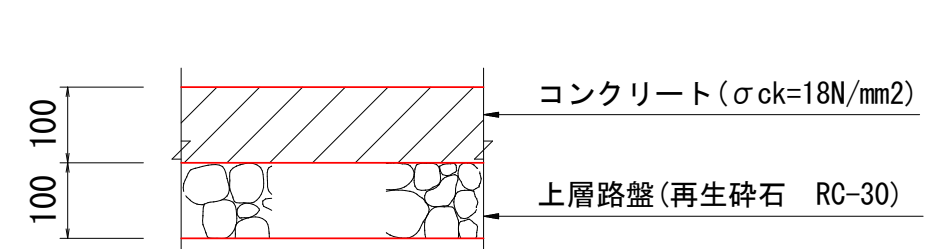
アスファルト舗装

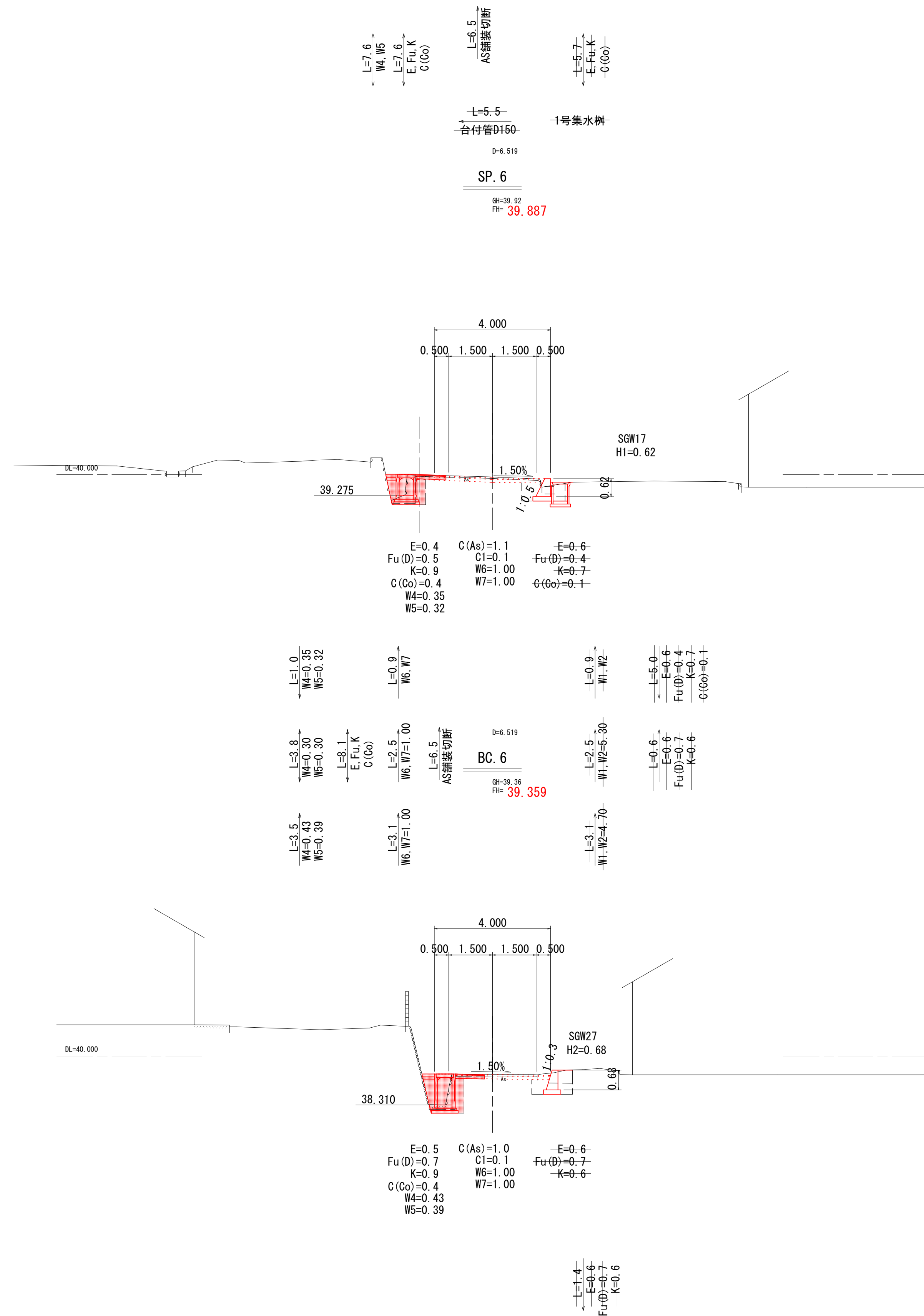


仮舗装

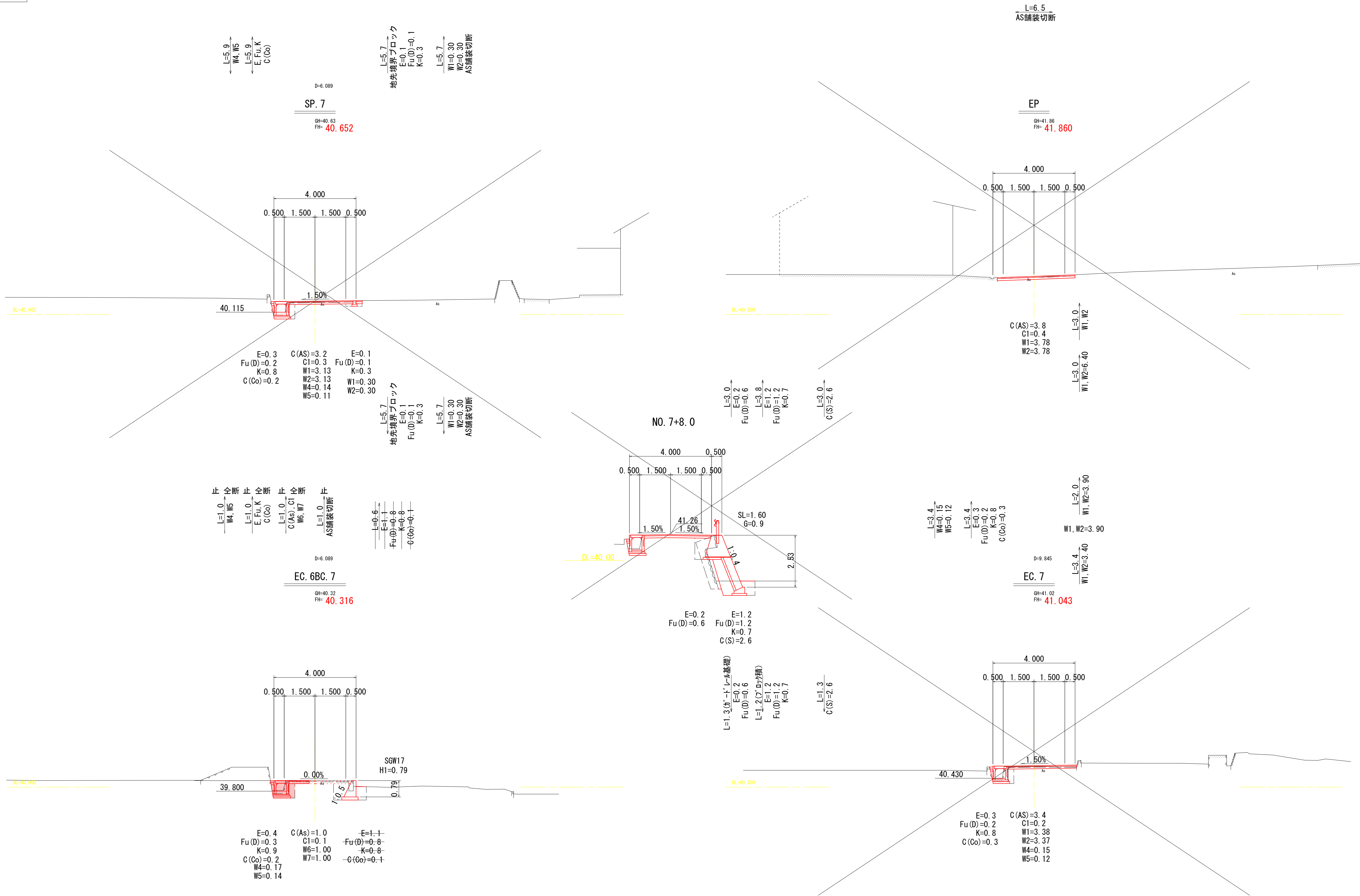


コンクリート舗装



福山市 沼隈建設産業課

図面番号	6 / 9	縮尺	1:100
工 種	道路改良工事		
種 別	横断図	番号	2 2
路 線 名 河 川	上山南30号線		
工 事 箇 所	福山市 沼隈町 地内		
福山市 沼隈建設産業課			

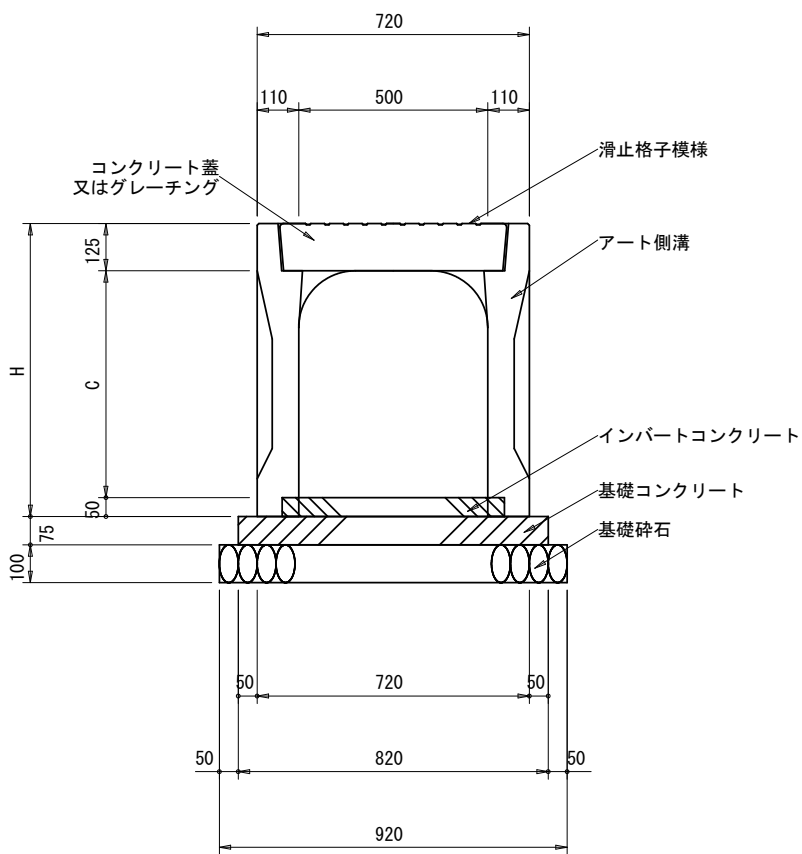


図面番号	8 / 9	縮尺	図示	
工 種	道路改良工事			
種 別	自由勾配側溝割付図	番号	2	2
路線名 河 川	上山南30号線			
工事箇所	福山市 沼隈町 地内			
福山市 沼隈建設産業課				

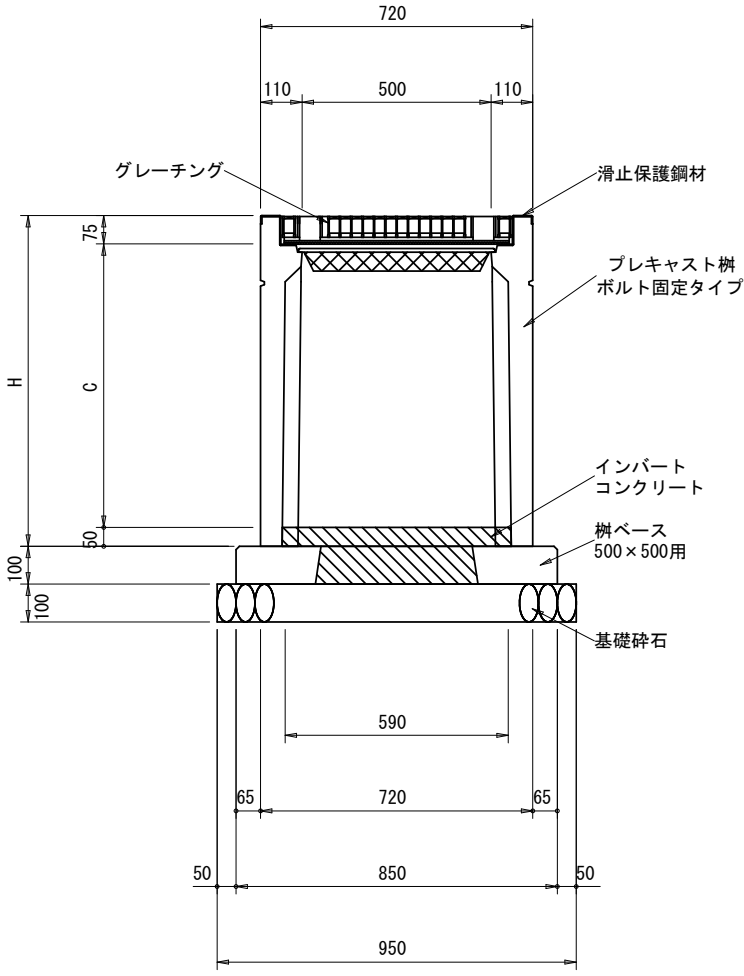
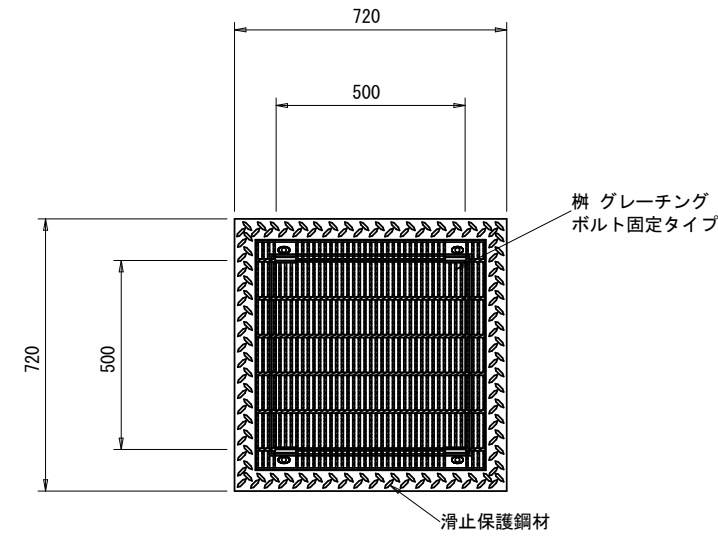
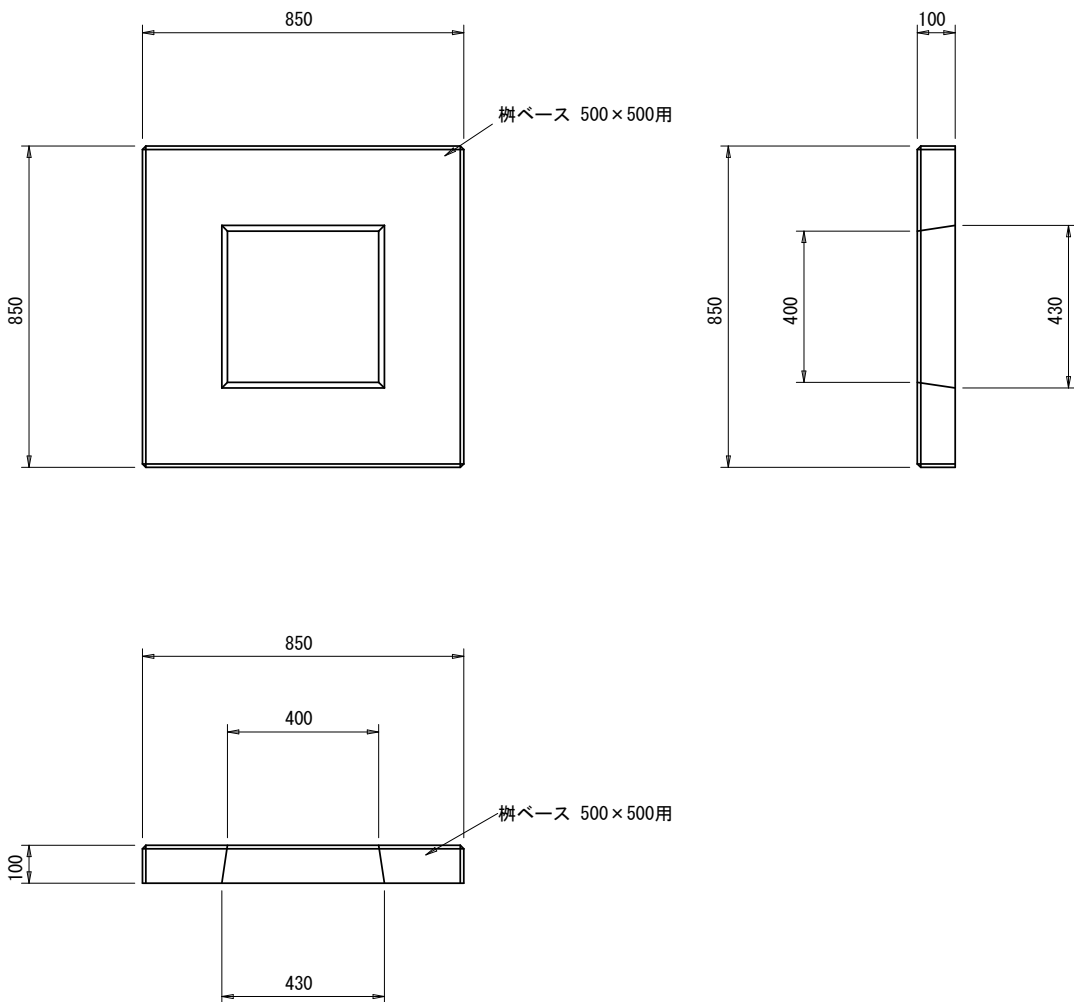
自由勾配側溝 縦断

規 格	H	C
500×500	675	500
500×600	775	600
500×700	875	700
500×800	975	800
500×900	1075	900
500×1000	1175	1000
500×1100	1275	1100
500×1200	1375	1200

標準材料表				10m当り
名 称	規 格	数 量		
基礎碎石	RC-40又はC-40	9.200 m2		
基礎コンクリート	σck=18N/mm2	0.920 m3		
基礎コンクリート型枠		1.500 m2		
インバートコンクリート	σck=18N/mm2	0.250 m3		
自由勾配側溝	500×500～1200×2000	5 本		
コンクリート蓋	500用 L= 500	6 枚		
グレーチング	500用 L=1000	2 枚		

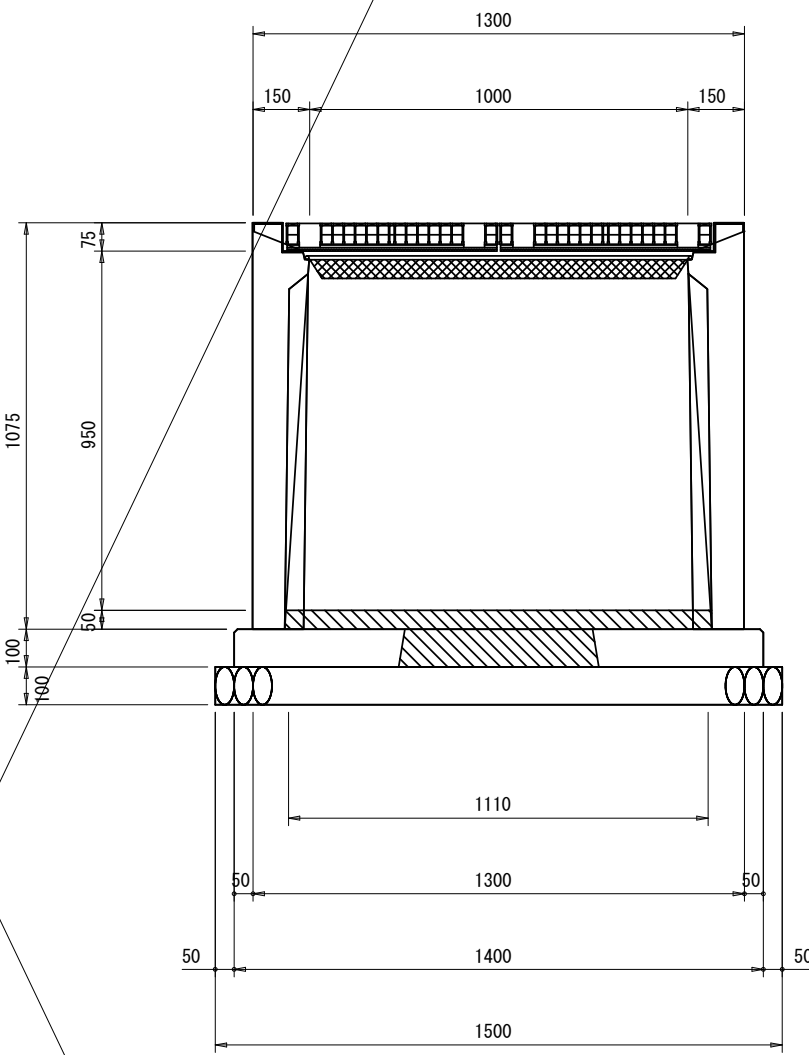
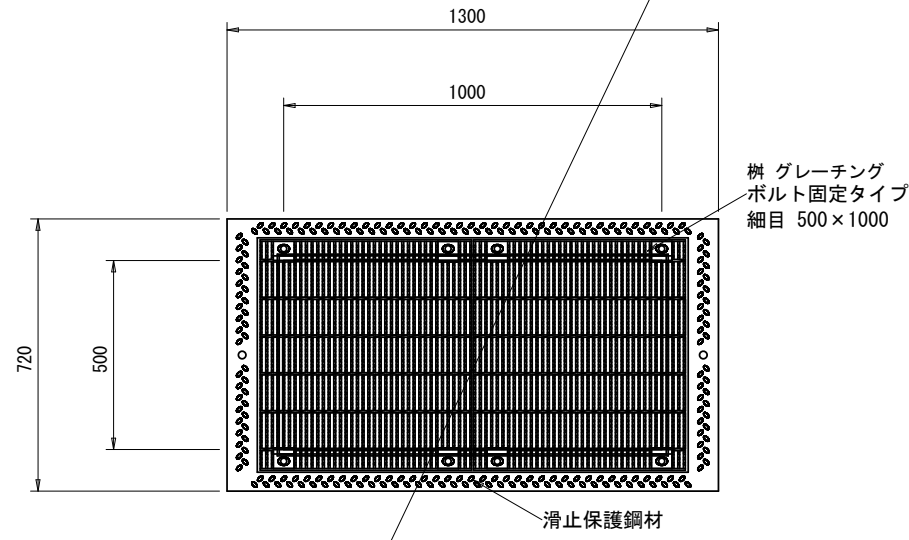
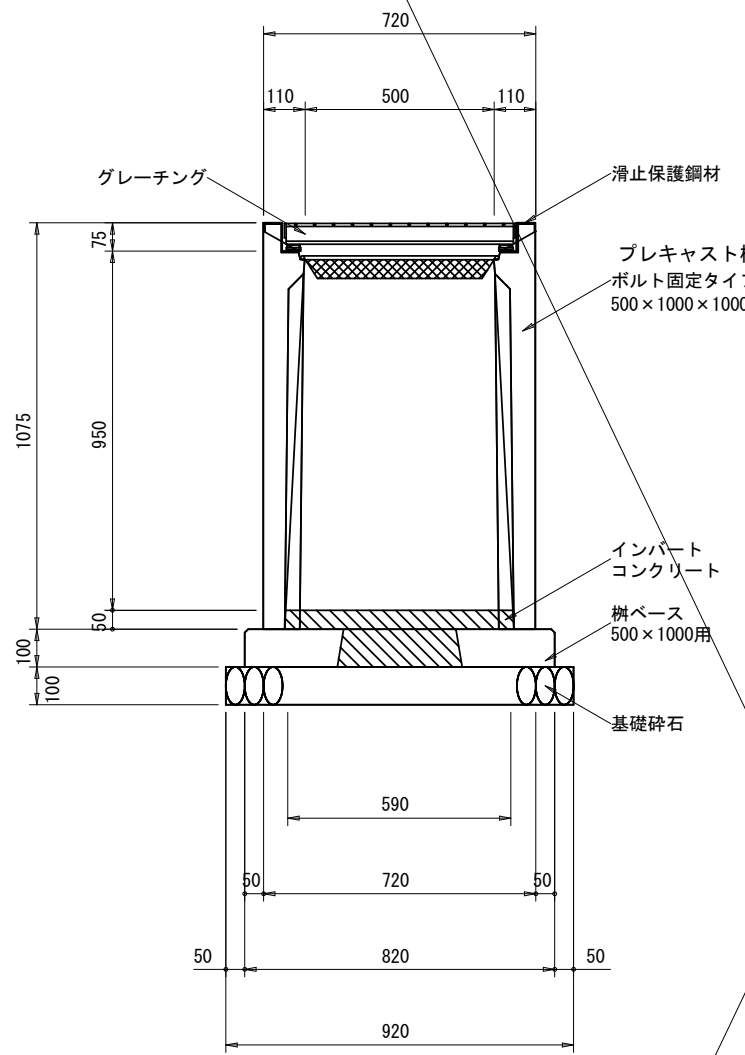


樹ベース

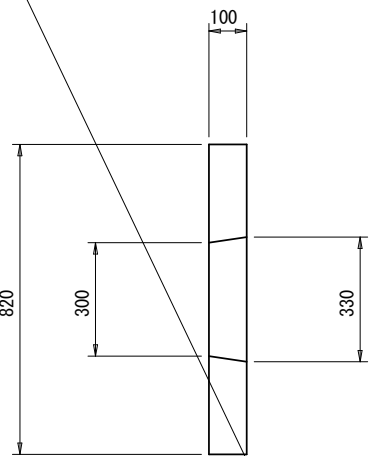
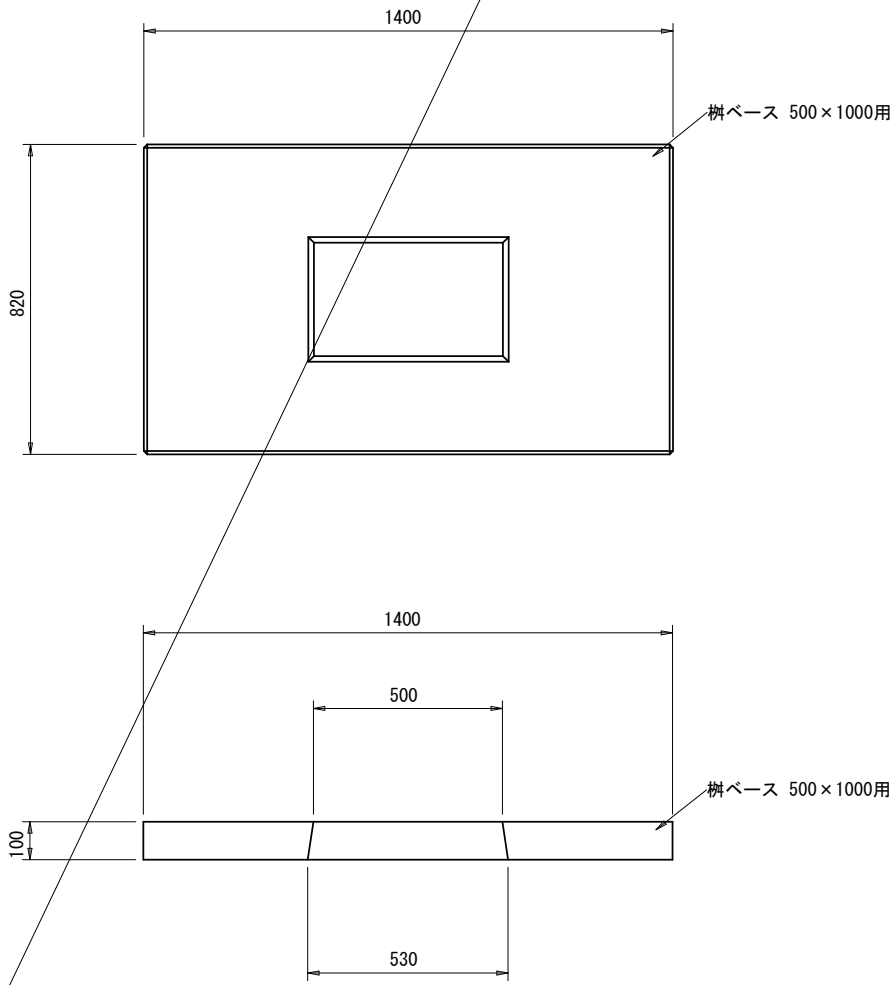


6号集水樹
500×1000×1000
標準材料表

名 称	規 格	数 量
基礎碎石	RC-40	1.380 m2
インバートコンクリート	σck=18N/mm2	0.138 m3
樹ベース	500×1000用	1 基
プレキャスト樹 ボルト固定タイプ	500×1000×1000	1 基
グレーチング	500×1000用	1 枚



樹ベース



1号自由勾配側溝
数 量 表

呼 び 名 (a×C)	種 類 (L)	種 類	数 量 (個)	備 考	製 品 番 号
500×700	2000	標準品	2		3.6
			2		2.7
	1646/1600	調整用	1	斜 切	4
	1762/1729		1		5
	733/983	暗渠L=2000	1	斜 切	1
5号集水樹 500×500×1000	プレキャスト樹		1	T-25・細目・ボルト固定	8

種 類	呼 び 名	数 量 (個)	備 考
コンクリート蓋	500 L= 500	4	
グレーチング蓋	500 L= 1000	2	縦断 T-25・細目・ボルト固定

2号自由勾配側溝
数 量 表

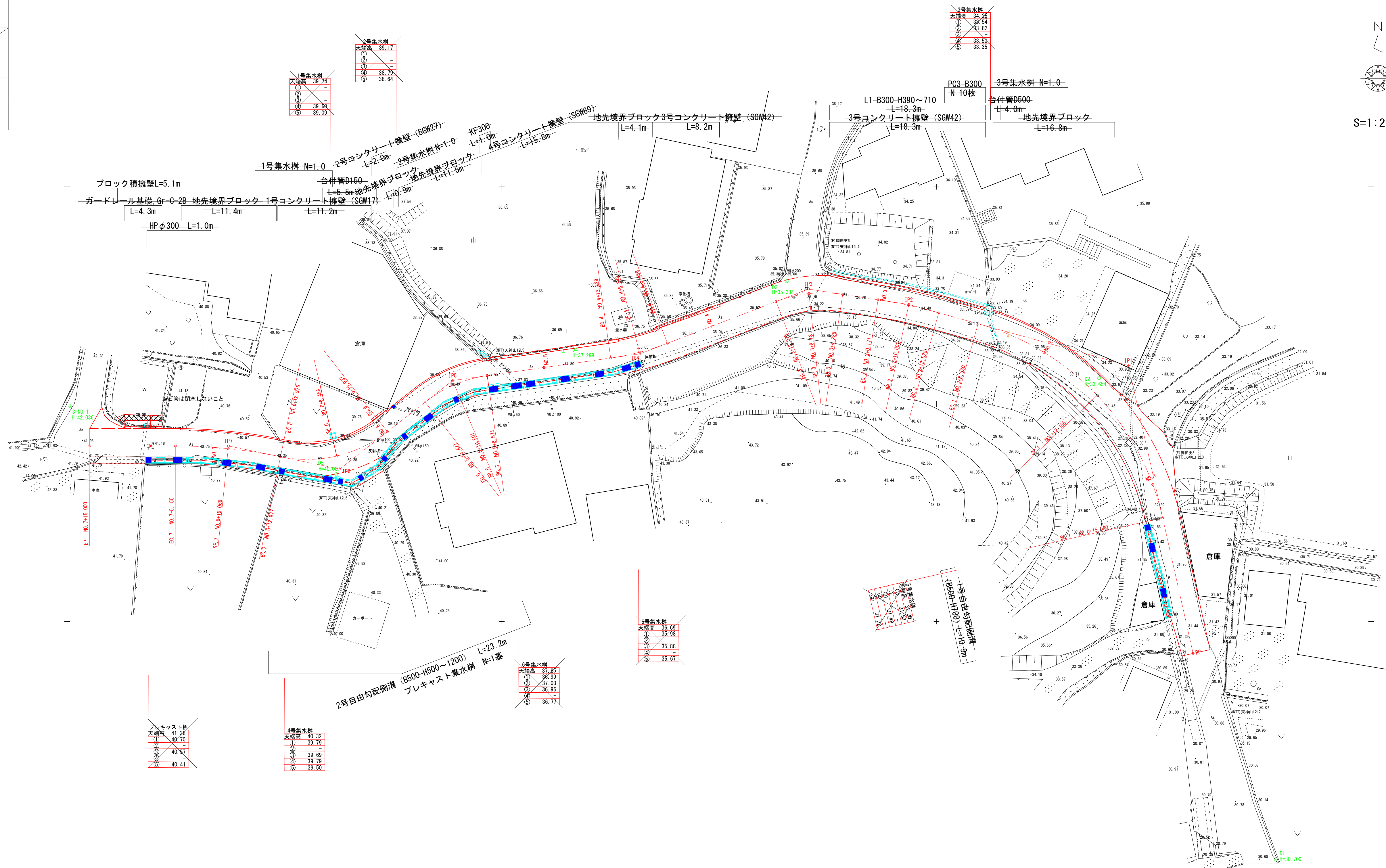
呼 び 名 (a×c)	(L)	(種類)	数 量 (個)	備 考	割付図番号
500×500	2000	標準品	1		35, 38, 40, 41, 43
		調整用		斜 切	39
				斜 切	42
				斜 切	37
500×600	2000	標準品	2		13, 14, 15, 33, 34, 44
		暗渠L=2000	1	斜 切	11
		暗渠L=1000			12
				斜 切	10, 16
500×700	2000	標準品	1	斜 切	32
		調整用	1	斜 切	17
		標準品	1	斜 切	31-2
		暗渠L=1000	1	斜 切	19, 20
500×900	2000	標準品		斜 切	22
		調整用			23
		標準品		斜 切	21
		暗渠L=1000		斜 切	25, 26
500×1000	2000	標準品	2	斜 切	31-1
		調整用	1		24
		標準品	1	斜 切	27
		暗渠L=1000	1	斜 切	28-1
500×1100	1000	標準品	1	斜 切	28-2
		標準品	2	斜 切	29-1, 30-2
		標準品	1	斜 切	29-2
		暗渠L=1000	1	斜 切	30-1
4号集水樹 500×500×800	プレキャスト樹		1	T-25・細目・ボルト固定	36, 45
5号集水樹 500×500×1000	プレキャスト樹				9
6号集水樹 500×600×1000	プレキャスト樹				18

2号自由勾配側溝
数 量 表

種 類	呼 び 名	数 量 (個)	備 考
コンクリート蓋	500 L= 500	10	
グレーチング蓋	500 L= 500	3	縦断 T-25・細目・ボルト固定
	500 L= 1000	2	

図面番号	9 / 9	縮尺	1:250
工 種	道路改良工事		
種 別	平面図（排水系統）	番号	1 1
路 線 名 河 川	上山南30号線		
工事箇所	福山市 沼隈町 地内		

福山市 沼隈建設産業課



S=1 : 250

3-NO. 2
H=30.717
④

【 参 考 図 書 】

施工単価表

掘削
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 27.26%

SPK24040001
標準
61.70%

労務構成比:
材料構成比: 11.04%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0001 表

1
標準単価:

m3 当り
1,212.30000

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
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	27.26%		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)	61.70%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.04%		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 -0012

床掘り
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 19.87% 労務構成比: 72.99% 材料構成比: 7.14% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m3 当り 2,170.70000

SPK24040015 単第0 -0002 表

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	19.87%		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)	39.96%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	33.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.14%		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 -0013

埋戻し
土砂

SPK24040020
上記以外(小規模)

単第0 -0003 表

1
標準単価:

m3 当り
3,871.10000

機械構成比: 9.48%

労務構成比: 86.47%

材料構成比: 4.05%

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	8.90%		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	0.58%		タンパ及びランマ タンパ及びランマ 質量60～80kg		MTPC00048 MTPT00048
普通作業員	49.42%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.17%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	17.88%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	3.20%		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	0.85%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
積算単価			積算単価		EP001
A=5 D=1 上記以外(小規模) -(全ての費用)			B=1 土砂		

施工単価表

頁0 -0014

埋戻し

土砂

機械構成比: 9.48%

勞務構成比： 86.47%

上記以外(小規模)

材料構成比: 4.05%

市場単価構成比: 0.00%

單第0 -0003 表

1
標準単価：

m3 当り
3,871.10000

[illegible]

施工単価表

自由勾配側溝
材料別途 1000 重量

SDT00015

単第0 -0004 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_自由勾配側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m			
再生クラッシャー 40～0mm	0.110	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)	0.065	m3			
レディーミクストコンクリート 小型車割増	0.065	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 D=1 1000 重量 F=1 -			B=51 材料別途 E=1 時間的制約なし G=2 RC-40		
I=0.92 基礎碎石の設計数量(m3/10m) L=0.615 基礎及び底部Coの設計数量(m3/10m)			J=1 18-8-40BB M=2 小型車割増有り		

施工単価表

自由勾配側溝

SDT00015

単第0 -0005 表

材料別途 1000<重量 2000

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_自由勾配側溝【手間のみ】 L=2000_1000を超え2000/個以下 時間的制約なし	1.000	m			
再生クラッシャー 40～0mm	0.110	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)	0.065	m3			
レディーミクストコンクリート 小型車割増	0.065	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 D=2 1000<重量 2000 F=1 -			B=51 材料別途 E=1 時間的制約なし G=2 RC-40		
I=0.92 基礎碎石の設計数量(m3/10m) L=0.615 基礎及び底部Coの設計数量(m3/10m)			J=1 18-8-40BB M=2 小型車割増有り		

施工単価表

自由勾配側溝
材料費

VVS0001
500 × 500 ~ 1200

単第0 -0006 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
自由勾配側溝 500 × 500 × 2000 標準 587kg/本	1	本			
自由勾配側溝 500 × 500 × 2000 暗渠 1080kg/本	1	本			
自由勾配側溝 500 × 600 × 2000 標準 858kg/本	2	本			
自由勾配側溝 500 × 700 × 2000 調整用 1195kg/本	1	本			
自由勾配側溝 500 × 800 × 1000 暗渠 700kg/本	1	本			
自由勾配側溝 500 × 1000 × 2000 標準 1232kg/本	2	本			
自由勾配側溝 500 × 1000 × 1000 標準 701kg/本	1	本			
自由勾配側溝 500 × 1000 × 2000 調整用 1518kg/本	2	本			
自由勾配側溝 500 × 1100 × 1000 暗渠 862kg/本	1	本			
自由勾配側溝 500 × 1100 × 1000 標準 755kg/本	1	本			
自由勾配側溝 500 × 1200 × 1000 標準 809kg/本	2	本			
自由勾配側溝 500 × 1200 × 1000 暗渠 915kg/本	2	本			

施工単価表

頁0 -0018

自由勾配側溝
材料費

VVS0001

單第0 -0006 表

式 当り

$$\underline{500 \times 500 \sim 1200}$$
[illegible]

施工単価表

頁0 -0019

インバートコンクリート

VIB0001

單第0 -0007 表

$$\sigma_{ck} = 18 \text{ N/mm}^2$$

10

m3

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0020

コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)

SPK24040120

単第0 -0008 表

削孔径128mm以上160mm未満

削孔深さ50mm以上200mm未満

1

孔 当り

機械構成比: 2.44%

労務構成比: 54.58%

材料構成比: 42.98%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

7,000.00000

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
コンクリート穿孔機 電動式コアボーリングマシン 簡易仕様型最大穿孔径 φ 25cm	1.25%		コンクリート穿孔機 電動式コアボーリングマシン 簡易仕様型最大穿孔径 φ 25cm		MTPC00093 MTPT00093
<賃>発動発電機(ガソリン発電機) 定格容量3kVA 低騒音	0.74%		<賃>発動発電機(ガソリン発電機) 定格容量3kVA 低騒音		KTPC00042 KTPT00042
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	31.31%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	8.53%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.54%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
ダイヤモンドビット 外径160.0mm,一般用 コンクリート削孔用	40.51%		ダイヤモンドビット 外径160.0mm,一般用 コンクリート削孔用		TTPC00261 TTPT00261
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	2.01%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014

施工単価表

頁0 -0021

コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)

SPK24040120

单第0 -0008 表

削孔径128mm以上160mm未滿

削孔深さ50mm以上200mm未満

1

孔 当り

機械構成比: 2.44%

勞務構成比：

54.58%

材料構成比: 42.98%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

7,000.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0022

コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)

SPK24040120

単第0 -0009 表

削孔径180mm以上200mm以下

削孔深さ50mm以上200mm未満

1

孔 当り

機械構成比: 2.09%

労務構成比: 46.74%

材料構成比: 51.17%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

8,169.20000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリート穿孔機 電動式コアボーリングマシン 簡易仕様型最大穿孔径 φ 25cm	1.07%		コンクリート穿孔機 電動式コアボーリングマシン 簡易仕様型最大穿孔径 φ 25cm		MTPC00093 MTPT00093
<賃>発動発電機(ガソリン発電機) 定格容量3kVA 低騒音	0.63%		<賃>発動発電機(ガソリン発電機) 定格容量3kVA 低騒音		KTPC00042 KTPT00042
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	26.80%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	7.31%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	3.89%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
ダイヤモンドビット 外径204.0mm,一般用 コンクリート削孔用	49.06%		ダイヤモンドビット 外径204.0mm,一般用 コンクリート削孔用		TTPC00263 TTPT00263
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	1.72%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014

施工単価表

頁0 -0023

コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)

SPK24040120

單第0 -0009 表

削孔径180mm以上200mm以下

削孔深さ50mm以上200mm未満

機械構成比: 2.09%

勞務構成比：

46.74%

材料構成比: 51.17%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価：

孔 当り

8,169.20000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0024

蓋版

SDT00017

單第0 -0010 表

自由勾配側溝ふた

$$500 [600 \times 125 \times 500]$$

枚 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0025

蓋版
蓋版(各種) 40<重量 170

SDT00017

單第0 -0011 表

1枚当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0026

蓋版
蓋版(各種) 40<重量 170

SDT00017

單第0 -0012 表

1枚当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0027

プレキャスト集水桝

SPK24040095

単第0 -0013 表

据付 基礎碎石有り

製品質量(kg/基)400kgを超え600kg以下

500×500×800

1

基 当り

機械構成比: 10.56%

労務構成比:

87.21%

材料構成比:

2.23%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

7,143.10000

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
<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	8.52%		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
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	31.06%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	23.42%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	12.13%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	3.73%		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	1.80%		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 -0028

プレキャスト集水桝

SPK24040095

單第0 -0013 表

据付 基礎碎石有り

製品質量(kg/基)400kgを超え600kg以下

$$500 \times 500 \times 800$$

1

基 当り

機械構成比: 10.56%

勞務構成比：

87.21%

材料構成比: 2.23%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

7,143.10000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0029

プレキャスト集水桝

VPM0001

單第0 -0014 表

材料費

柁・ベース・蓋

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0030

構造物とりこわし工(無筋構造物)

SDT00031

單第0 -0015 表

m3 当り

機械施工

[illegible]

施工単価表

頁0 -0031

舗装版切断
アスファルト舗装版
機械構成比: 15.42% 労務構成比: 57.13% 材料構成比: 27.45% 市場単価構成比: 0.00%

SPK24040306
アスファルト舗装版厚15cm以下

単第0 -0016 表
1 m 当り
標準単価: 673.26000

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
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	10.49%		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	19.60%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	10.55%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.73%		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)	23.29%		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	2.83%		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 -0032

鋪裝版切断

SPK24040306

單第0 -0016 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 当口

機械構成比: 15.42%

勞務構成比：

57.13%

材料構成比: 27.45%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

673.26000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0033

舗装版破碎

SPK24040305

単第0 -0017 表

アスファルト舗装版

障害等無し 舗装版厚15cm以下

1

m2 当り

機械構成比: 13.49%

労務構成比:

80.49%

材料構成比: 6.02%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

207.06000

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>後方超小旋回バックハウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35m3) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	13.49%		バックハウ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.45m3(平積0.35m3)		KTPC00066 KTPT00066
土木一般世話役	28.91%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	27.69%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	23.89%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	6.02%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 アスファルト舗装版 C=1 騒音振動対策不要 F=1 積込作業有り			B=1 障害等無し D=1 舗装版厚15cm以下 G=1 -(全ての費用)		

施工単価表

殻運搬
Co(無筋)構造物とりこわし
機械構成比: 41.69% 労務構成比: 43.88% 材料構成比: 14.43% 市場単価構成比: 0.00%

SPK24040151
DID区間無し 運搬距離23.2km以下(18.5km超)

単第0 -0018 表
1
標準単価: 2,808.10000

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)	41.69%		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)	43.88%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.43%		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=61 運搬距離23.2km以下(18.5km超)		

施工単価表

頁0 -0035

殻運搬
舗装版破碎
機械構成比: 44.95%

SPK24040151
DID区間無し 運搬距離22.0km以下(11.5km超)
労務構成比: 38.97%

単第0 -0019 表
材料構成比: 16.08%

標準単価: 1
m3 当り
4,707.60000

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] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	44.95%		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)	38.97%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	16.08%		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=3 機械積込(騒音対策不要,舗装版厚15cm以下) D=59 運搬距離22.0km以下(11.5km超)		

施工単価表

頁0 -0036

上層路盤(車道・路肩部)

SPK24040234

単第0 -0020 表

RM-30

全仕上り厚120mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 9.88% 労務構成比: 33.13% 材料構成比: 56.99% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 569.67000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	3.96%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	3.13%		ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
<賃>タイヤローラ 質量8～20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	1.01%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	15.46%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	5.15%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	5.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	1.52%		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

頁0 -0037

上層路盤(車道・路肩部)

SPK24040234

単第0 -0020 表

RM-30 全仕上り厚120mm 1層施工 1 m2 当り
機械構成比: 9.88% 労務構成比: 33.13% 材料構成比: 56.99% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 569.67000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生粒度調整碎石 30～0mm	53.57%		再生粒度調整碎石 RM-40 [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPC00010 TTPT00357
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	2.81%		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=5 RM-30 H=1 -(全ての費用)			E=120 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):120.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0038

表層(車道・路肩部)

SPK24040241

単第0 -0021 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30mm

1

m2 当り

機械構成比: 0.43% 労務構成比:

42.30%

材料構成比: 57.27%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,852.90000

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	18.71%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	13.40%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.05%		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(13)	52.51%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00024 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	4.54%		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 -0039

表層(車道・路肩部)

SPK24040241

単第0 -0021 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30mm

1

2,852.90000

機械構成比: 0.43%

労務構成比: 42.30%

材料構成比: 57.27%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

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
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油		0.16%		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=7 G=2 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(13) 小型車割増有 -(全ての費用)			B=30 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):30.000(mm)							

施工単価表

頁0 -0040

上層路盤(歩道部)
全仕上り厚100mm 1層施工
機械構成比: 5.20% 労務構成比: 67.43% 材料構成比: 27.37% 市場単価構成比: 0.00%

SPK24040235
路盤材(各種)

単第0 -0022 表
1
標準単価: 848.39000
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>小型バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	2.69%		小型バックホウ [クローラ型] 山積0.11m3(平積0.08m3)		KTPC00001 KTPT00001
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3～4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	2.36%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	28.22%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	24.35%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	12.90%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャラン 30～0mm	25.44%		再生粒度調整碎石 RM-30 [標準数量]全仕上り厚100mm		F0000000006 TTPT00360
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	1.88%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0041

上層路盤(歩道部)

全仕上り厚100mm 1層施工

機械構成比: 5.20%

SPK24040235

労務構成比: 67.43%

材料構成比: 27.37%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0022 表

1

標準単価:

m2

当り

848.39000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=100 C=6 全仕上り厚(mm) 【F】路盤材(m3)			B=4 D=1 路盤材(各種) -(全ての費用)		
【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 -0042

コンクリート舗装

VCH0001

單第0 -0023 表

$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$ $t=100\text{mm}$

100

m2

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0043

コンクリート

SPK24040153

単第0 -0024 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 29.40% 材料構成比: 70.60% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 28,051.00000

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		13.20%		普通作業員			RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員		7.51%		特殊作業員			RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役		6.69%		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)		70.60%		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=2	小型車割増有		
K=1	-(全ての費用)						

施工単価表

頁0 -0044

任意仮設工
水替

VK0001

單第0 -0025 表

1 式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0045

ポンプ設置・撤去

SHD10037

單第0 -0026 表

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0046

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3

S9035

單第0 -0027 表

1 日 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0047

ポンプ運転

S1050031

單第0 -0028 表

排水量 0以上40未満 (m³/h)

作業時排水

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0048

建設用ポンプ(水中ポンプ)運転

S9000045

單第0 -0029 表

口径150mm,揚程10m

7.5kw

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0049

機-16_発動発電機運転
ディーゼル25kVA

S9469
排出ガス対策型2次基準

單第0 -0030 表

1 目 当り

[illegible]

本 工 事 総 括 表									
工事区分・工種・種別・細別					規格	単位	計 算 数 量	設 計 数 量	摘 要
レベル1	レベル2	レベル3	レベル4	施工名称					
道路改良工事（上山南30号線）									
道路改良									
	道路土工								
		掘削工							
			掘削						
				掘削	土砂，小規模	m3	1.8	2	計第1表
	排水構造物工								
		作業土工							
			床掘						
				床掘	土砂，小規模	m3	10.2	10	計第2表
			埋戻し						
				埋戻し	土砂，小規模	m3	13.4	10	計第2表
				購入土	処理土	m3	2.9	3	13.4/0.9-(1.8+10.2)
		側溝工							
			自由勾配側溝						
				自由勾配側溝	1000kg≧重量	m	14.2	14	
				自由勾配側溝	1000kg<重量≦2000kg	m	9.1	9	
				自由勾配側溝	材料費	式	1.0	1	
				インバートコンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$ ，小型車割増あり	m3	1.6	2	
				コンクリート削孔	削孔径128mm≦ ϕ <160mm	孔	2.0	2	
				コンクリート削孔	削孔径180mm≦ ϕ ≦200mm	孔	2.0	2	
			側溝蓋						
				蓋版	自由勾配側溝蓋，車道用ふた500用	枚	10	10	
				蓋版	L=500，T=25，細目，ノスリップ，ボルト固定	枚	3	3	
				蓋版	L=1000，T=25，細目，ノスリップ，ボルト固定	枚	2	2	
			プレキャスト集水樹						
				プレキャスト集水樹	据付，基礎砕石あり，400kg<重量≦600kg	基	1.0	1	
				プレキャスト集水樹	材料費	式	1.0	1	
				インバートコンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$ ，小型車割増あり	m3	0.04	0.04	
	構造物撤去工								
		構造物取壊し工							
			コンクリート構造物取壊し						
				構造物とりこわし工	無筋，機械施工	m3	8.6	9	計第4表
			舗装版切断						
				舗装版切断	As舗装，t≦15cm	m	21.3	21	計第4表
			舗装版破碎						
				舗装版破碎	障害なし，t≦15cm	m2	21.9	22	計第4表
		運搬処理工							
			殻運搬						
				殻運搬	Co(無筋) DIDなし L≦23.2km	m3	8.6	9	
				殻運搬	As舗装(t=50mm) DIDなし L≦22.0km	m3	1.1	1	21.9*0.05
			殻処分						
				コンクリート塊受入費	無筋 2.35t/m3	t	20.2	20	8.6*2.35
				アスファルト殻受入費	As 2.35t/m3	t	2.6	3	1.1*2.35
舗装									
	舗装工								
		アスファルト舗装工							
			上層路盤						
				上層路盤(車道・路肩部)	RM-30 t=120mm	m2	21.3	21	計第5表

[illegible]

計第

2 表

作業土工(側溝工)

計 算 書

測 点	距 離	床 掘			埋戻し						基面整正			備 考
		E:土砂			Fu(C):1.0≦W1<4.0m			Fu(D):W1<1.0m			K:土砂			
		断面積	平 均	体 積	断面積	平 均	体 積	断面積	平 均	体 積	幅	平 均	面 積	
左側														
			-	-		-	-		-	-		-	-	
			-	-		-	-		-	-		-	-	
			-	-		-	-		-	-		-	-	
			-	-		-	-		-	-		-	-	
2号自由勾配側溝			-	-		-	-		-	-		-	-	
SP. 4			-	-		-	-		-	-		-	-	
EC. 4			-	-		-	-		-	-		-	-	
NO. 5			-	-		-	-		-	-		-	-	
BC. 5			-	-		-	-		-	-		-	-	
SP. 5			-	-		-	-		-	-		-	-	
		0.4	-	-		-	-	0.7	-	-	0.9	-	-	
EC. 5	1.8	0.4	0.40	0.7		-	-	0.7	0.70	1.3	0.9	0.90	1.6	
BC. 6	5.5	0.5	0.45	2.5		-	-	0.7	0.70	3.9	0.9	0.90	5.0	
SP. 6	8.1	0.4	0.45	3.6		-	-	0.5	0.60	4.9	0.9	0.90	7.3	
EC. 6, BC. 7	7.6	0.4	0.40	3.0		-	-	0.3	0.40	3.0	0.9	0.90	6.8	
	1.0	0.4	0.40	0.4		-	-	0.3	0.30	0.3	0.9	0.90	0.9	
SP. 7			-	-		-	-		-	-		-	-	
EC. 7			-	-		-	-		-	-		-	-	
EP			-	-		-	-		-	-		-	-	
			-	-		-	-		-	-		-	-	
			-	-		-	-		-	-		-	-	
			-	-		-	-		-	-		-	-	
			-	-		-	-		-	-		-	-	
			-	-		-	-		-	-		-	-	
			-	-		-	-		-	-		-	-	
合 計	24.0			10.2 m ³			m ³			13.4 m ³			21.6 m ²	

計第 3 表

自由勾配側溝 布設延長

計 算 書

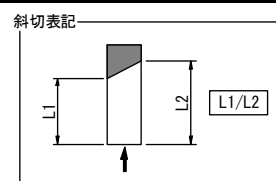
	距 離 (mm)	呼び名										備 考	
		重量≤1000kg				1000kg＜重量≤2000kg		2000kg＜重量≤2900kg					
		a×c	(L)	種類	重量	延長	延長	延長					
2号自由勾配側溝													
	1547	500×1000	1595/1500	調整 L=2000	1518					1547			割付図24
	2000	500×1000	2000	標準 L=2000	1232					2000			割付図25
	2000	500×1000	2000	標準 L=2000	1232					2000			割付図26
	1721	500×1000	1672/1769	調整 L=2000	1518					1721			割付図27
	748	500×1100	796/700	暗渠 L=1000	862			748					割付図28-1
	1000	500×1100	1000	標準 L=1000	755			1000					割付図28-2
	1000	500×1200	1000	標準 L=1000	809			1000					割付図29-1
	717	500×1200	786/648	暗渠 L=1000	915			717					割付図29-2
	828	500×1200	759/897	暗渠 L=1000	915			828					割付図30-1
	1000	500×1200	1000	標準 L=1000	809			1000					割付図30-2
	1000	500×1000	1000	標準 L=1000	701			1000					割付図31-1
	764	500×800	900/628	暗渠 L=1000	700			764					割付図31-2
	1793	500×700	1657/1929	調整 L=2000	1195					1793			割付図32
	2000	500×600	2000	標準 L=2000	858			2000					割付図33
	2000	500×600	2000	標準 L=2000	858			2000					割付図34
	2000	500×500	2000	標準 L=2000	780			2000					割付図35
	1110	500×500	1122/1098	暗渠 L=2000	1080			1110					割付図37
合計	23.228	m						14.167	m		9.061	m	m

自由勾配側溝集計表

呼び名 (a×c) (L) (種類)			1号 自由勾配	2号 自由勾配		合計	単位	備考
500×500	2000	標準品		1		1	個	
	2000	調整用					個	
	2000	暗渠		1		1	個	
500×600	2000	標準品		2		2	個	
	2000	調整用					個	
	1000	暗渠					個	
500×700	2000	標準品					個	
	1000						個	
	2000	調整用		1		1	個	
	2000	暗渠					個	
500×800	2000	標準品					個	
	1000	暗渠		1		1	個	
500×900	2000	標準品					個	
	2000	調整用					個	
	1000	暗渠					個	
500×1000	2000	標準品		2		2	個	
	1000			1		1	個	
	2000	調整用		2		2	個	
500×1100	1000	暗渠		1		1	個	
	1000	標準品		1		1	個	
500×1200	1000	標準品		2		2	個	
	1000	暗渠		2		2	個	
インバートコンクリート	18N/mm2			1.62		1.62	m3	
基礎コンクリート	18N/mm2 t=75mm			1.44		1.44	m3	
基礎コン型枠				3.48		3.48	m2	
基礎碎石	RC-40			21.37		21.37	m2	
				2.14		2.14	m3	
コンクリート蓋	500 L= 500			10		10	枚	
グレーチング蓋	500 L=500			3		3	枚	縦断T-25 細目・ボルト固定
グレーチング蓋	500 L=1000			2		2	枚	
4号集水柵 500×500×800	T-25・細目 ボルト固定			1		1	個	573kg
5号集水柵 500×500×1000							個	652kg
6号集水柵 500×600×1000							個	701kg
インバートコンクリート	18N/mm2			0.04		0.04	m3	
基礎碎石	RC-40			0.90		0.90	m2	
				0.09		0.09	m3	

(2) 2号自由勾配側溝数量表

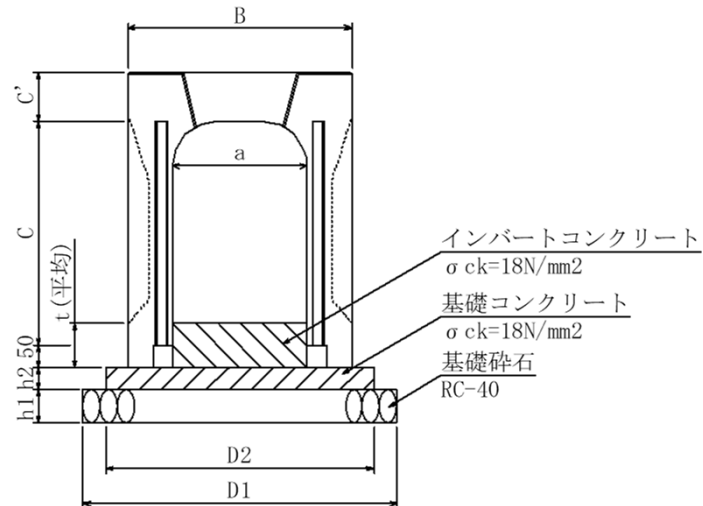
呼び名 (a × c) (L) (種類)			数量 (個)	備考	割付図番号
自由勾配側溝					
500 × 500	2000	標準品	1		35, 38, 40, 41, 43
	1965/1892	調整用		斜 切	39
	1699/1626				42
	1122/1098	暗渠L=2000	1	斜 切	37
500 × 600	2000	標準品	2		13, 14, 15, 33, 34, 44
	680/ 625	暗渠L=1000		斜 切	11
	698/ 753				12
500 × 700	2000	標準品			10, 16
	1657/1929	調整用	1	斜 切	32
500 × 800	2000	標準品			17
	900/628	暗渠L=1000	1	斜 切	31-2
500 × 900	2000	標準品			19, 20
	1795/1700	調整用		斜 切	22
	1723/1817				23
	500/ 595	暗渠L=1000		斜 切	21
500 × 1000	2000	標準品	2		25, 26
	1000		1		31-1
	1595/1500	調整用	1	斜 切	24
	1672/1769		1		27
500 × 1100	796/700	暗渠L=1000	1	斜 切	28-1
	1000	標準品	1		28-2
500 × 1200	1000	標準品	2		29-1, 30-2
	786/648	暗渠L=1000	1	斜 切	29-2
	759/897		1		30-1
インバートコンクリート	18N/mm2		1. 62	m3	
基礎コンクリート	18N/mm2 t=75mm		1. 44	m3	
基礎コンクリート型枠			3. 48	m2	
基礎碎石	RC-40		21. 37	m2	
			2. 14	m3	
プレキャスト樹					
4号集水樹 500 × 500 × 800	プレキャスト樹		1	T-25・細目・ボルト固定	36, 45
5号集水樹 500 × 500 × 1000					9
6号集水樹 500 × 600 × 1000					18
インバートコンクリート	18N/mm2		0. 04	m3	(インバート+底穴)
基礎碎石	RC-40		0. 90	m2	
			0. 09	m3	
蓋版					
コンクリート蓋	500 L= 500		10		
グレーチング蓋	500 L= 500		3	縦断(ボルト固定) T-25・細目	
	500 L=1000		2		



数 量 計 算 表

自由勾配側溝 縦断

概略図



算式表

名 称	規 格	単位	計 算 式
インバートコンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m ³	$(a \times t) \times L$
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m ³	$(D2 \times h2) \times L$
基礎コンクリート型枠		m ²	$2 \times h2 \times L$
基礎砕石	RC-40	m ²	$D1 \times L$
		m ³	$D1 \times h1 \times L$

寸法表

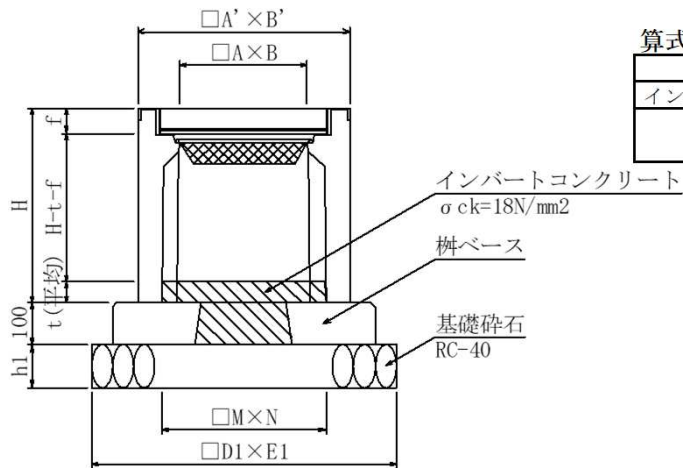
内幅 a (mm)	外幅 B (mm)	頂版厚 C' (mm)	内高 C (mm)
250	450	95	250～600
300	500	110	300～1600
400	610	110	400～2100
500	720	125	500～1400
600	830	140	600～1500
700	970	150	500～1500
800	1080	160	500～1500

規 格 a × C	延 長	インバートコンクリート				基礎コンクリート				基礎砕石				摘 要
	L (m)	厚さ t _{max} t _{min} t(平均) (mm) (mm) (mm)			数量 (m3)	幅 D2 (mm)	厚さ h2 (mm)	数量 (m3)	型枠 (m2)	幅 D1 (mm)	厚さ h1 (mm)	数量 (m2) (m3)		
500 × 1000	1.749	153	136	145	0.13	820	75	0.11	0.26	920	100	1.61	0.16	割付図24, 25
500 × 1000	5.510	136	107	122	0.34	820	75	0.34	0.83	920	100	5.07	0.51	割付図25～27
500 × 1000	0.009	107	106	107	0.00	820	75	0.00	0.00	920	100	0.01	0.00	割付図27
500 × 1100	1.748	207	105	156	0.14	820	75	0.11	0.26	920	100	1.61	0.16	割付図28-1, 28-2
500 × 1200	1.717	205	104	155	0.13	820	75	0.11	0.26	920	100	1.58	0.16	割付図29-1, 29-2
500 × 1200	1.828	349	104	227	0.21	820	75	0.11	0.27	920	100	1.68	0.17	割付図30-1, 30-2
500 × 1000	1.000	282	149	216	0.11	820	75	0.06	0.15	920	100	0.92	0.09	割付図31-1
500 × 800	0.764	184	64	124	0.05	820	75	0.05	0.11	920	100	0.70	0.07	割付図31-2
500 × 700	1.042	139	84	112	0.06	820	75	0.06	0.16	920	100	0.96	0.10	割付図32
500 × 700	0.751	178	139	159	0.06	820	75	0.05	0.11	920	100	0.69	0.07	
500 × 600	4.000	150	78	114	0.23	820	75	0.25	0.60	920	100	3.68	0.37	割付図33, 34
500 × 500	2.000	86	50	68	0.07	820	75	0.12	0.30	920	100	1.84	0.18	割付図35
500 × 500	0.127	158	158	158	0.01	820	75	0.01	0.02	920	100	0.12	0.01	割付図37
500 × 500	0.983	159	158	159	0.08	820	75	0.06	0.15	920	100	0.90	0.09	
合 計					1.62			1.44	3.48			21.37	2.14	23.228m当り

数量計算表

プレキャスト桧(桧ベース)

概略図



算式表

名 称	規 格	単 位	計 算 式
インバートコンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m ³	$(M \times N) \times t + V$
基礎碎石	RC-40	m ²	$D1 \times E1$
		m ³	$D1 \times E1 \times h1$

寸法表

規格	内幅 A B (mm) (mm)	外幅 A' B' (mm) (mm)	製品高 H (mm)	掛高 f (mm)	下幅 M N (mm) (mm)
500×500×800	500 500	720 720	875	76	590 590
500×500×1000	500 500	720 720	1075	77	590 590
500×600×1000	500 600	720 830	1075	75	590 700

寸法表(桧ベース)

規格	外幅 a b (mm) (mm)	内幅 a' b' (mm) (mm)	底穴 体積 (m ³ /枚)
500×500用	850 850	400 400	0.0173
500×600用	820 930	400 500	0.0214

規 格	内幅A (mm)	インバートコンクリート		基礎碎石				底穴体積 V (m ³ /枚)	摘 要
		厚さ t (mm)	数量 (m ³)	幅 D1 (mm)	E1 (mm)	厚さ h1 (mm)	数量 (m ²) (m ³)		
									割付図8
(1号自由勾配側溝) 合 計			0.00				0.000 0.000	0.000	0基当り
									割付図9
									割付図18
500×500×800	500	50	0.02	950	950	100	0.90 0.09	0.0173	割付図36
									割付図45
(2号自由勾配側溝) 合 計			0.02				0.900 0.090	0.017	1基当り

計第 4 表

構造物撤去工

計 算 書

測 点	距 離	アスファルト取壊し											備 考	
		C(As):アスファルト取壊しt=5cm			舗装切断t=5cm									
		幅	平 均	平 積			延長	断面積	平 均	体 積	断面積	平 均		体 積
NO. 0														
BC. 1			-	-		-	-		-	-		-	-	
SP. 1			-	-		-	-		-	-		-	-	
EC. 1			-	-		-	-		-	-		-	-	
BC. 2			-	-		-	-		-	-		-	-	
SP. 2			-	-		-	-		-	-		-	-	
EC. 2			-	-		-	-		-	-		-	-	
BC. 3			-	-		-	-		-	-		-	-	
SP. 3			-	-		-	-		-	-		-	-	
EC. 3			-	-		-	-		-	-		-	-	
NO. 4			-	-		-	-		-	-		-	-	
BC. 4			-	-		-	-		-	-		-	-	
SP. 4			-	-		-	-		-	-		-	-	
EC. 4			-	-		-	-		-	-		-	-	
NO. 5			-	-		-	-		-	-		-	-	
BC. 5			-	-		-	-		-	-		-	-	
SP. 5			-	-		-	-		-	-		-	-	
		1.0	-	-		-	-		-	-		-	-	
EC. 5	1.8	1.0	1.00	1.8		-	1.8	-	-	-		-	-	
BC. 6	5.5	1.0	1.00	5.5		-	5.5	-	-	-		-	-	
SP. 6	6.5	1.1	1.05	6.8		-	6.5	-	-	-		-	-	
EC. 6, BC. 7	6.5	1.0	1.05	6.8		-	6.5	-	-	-		-	-	
	1.0	1.0	1.00	1.0		-	1.0	-	-	-		-	-	
SP. 7			-	-		-	-	-	-	-		-	-	
EC. 7			-	-		-	-	-	-	-		-	-	
EP			-	-		-	-	-	-	-		-	-	
EP			-	-		-	-	-	-	-		-	-	
合 計	21.3			21.9			21.3							

計第 5 表

舗装工

計 算 書

測 点	距 離	アスファルト舗装											備 考	
		表層（再生密粒度As） t=3cm			上層路盤（RM-30） t=12cm									
		W6	平 均	面 積	W7	平 均	面 積		平 均	面 積		平 均		
			-	-		-	-		-	-		-	-	
			-	-		-	-		-	-		-	-	
SP. 1			-	-		-	-		-	-		-	-	
EC. 1			-	-		-	-		-	-		-	-	
BC. 2			-	-		-	-		-	-		-	-	
SP. 2			-	-		-	-		-	-		-	-	
EC. 2			-	-		-	-		-	-		-	-	
BC. 3			-	-		-	-		-	-		-	-	
SP. 3			-	-		-	-		-	-		-	-	
EC. 3			-	-		-	-		-	-		-	-	
NO. 4			-	-		-	-		-	-		-	-	
BC. 4			-	-		-	-		-	-		-	-	
SP. 4			-	-		-	-		-	-		-	-	
EC. 4			-	-		-	-		-	-		-	-	
NO. 5			-	-		-	-		-	-		-	-	
BC. 5			-	-		-	-		-	-		-	-	
SP. 5			-	-		-	-		-	-		-	-	
		1.00	-	-	1.00	-	-		-	-		-	-	
EC. 5	1.8	1.00	1.00	1.8	1.00	1.00	1.8		-	-		-	-	
BC. 6	5.5	1.00	1.00	5.5	1.00	1.00	5.5		-	-		-	-	
	3.1	1.00	1.00	3.1	1.00	1.00	3.1		-	-		-	-	
	2.5	1.00	1.00	2.5	1.00	1.00	2.5		-	-		-	-	
SP. 6	0.9	1.00	1.00	0.9	1.00	1.00	0.9		-	-		-	-	
EC. 6, BC. 7	6.5	1.00	1.00	6.5	1.00	1.00	6.5		-	-		-	-	
	1.0	1.00	1.00	1.0	1.00	1.00	1.0		-	-		-	-	
			-	-		-	-		-	-		-	-	
合 計	21.3			21.3			21.3							

計第 5 表

舗装工

計 算 書

測 点	距 離	コンクリート舗装											備 考	
		コンクリートt=10cm			上層路盤(RC-30) t=10cm									
		W4	平 均	面 積	W5	平 均	面 積		平 均			平 均		
左側														
NO. 0			－	－		－	－		－	－		－	－	
BC. 1			－	－		－	－		－	－		－	－	
			－	－		－	－		－	－		－	－	
SP. 4			－	－		－	－		－	－		－	－	
EC. 4			－	－		－	－		－	－		－	－	
NO. 5			－	－		－	－		－	－		－	－	
BC. 5			－	－		－	－		－	－		－	－	
SP. 5		0.54	－	－	0.49	－	－		－	－		－	－	
EC. 5	1.8	0.54	0.54	1.0	0.49	0.49	0.9		－	－		－	－	
BC. 6	5.5	0.43	0.49	2.7	0.39	0.44	2.4		－	－		－	－	
	3.5	0.43	0.43	1.5	0.39	0.39	1.4		－	－		－	－	
		0.30	－	－	0.30	－	－		－	－		－	－	
	3.8	0.30	0.30	1.1	0.30	0.30	1.1		－	－		－	－	
		0.35	－	－	0.32	－	－		－	－		－	－	
SP. 6	1.0	0.35	0.35	0.4	0.32	0.32	0.3		－	－		－	－	
EC. 6, BC. 7	7.6	0.17	0.26	2.0	0.14	0.23	1.7		－	－		－	－	
	1.0	0.17	0.17	0.2	0.14	0.14	0.1		－	－		－	－	
SP. 7			－	－		－	－	－	－	－		－	－	
EC. 7			－	－		－	－	－	－	－		－	－	
EP								－	－	－		－	－	
右側			－	－		－	－	－	－	－		－	－	
BC. 1			－	－		－	－	－	－	－		－	－	
SP. 1			－	－		－	－	－	－	－		－	－	
EC. 1			－	－		－	－	－	－	－		－	－	
			－	－		－	－	－	－	－		－	－	
合 計	24.2			8.9			7.9			－			－	