

2026年度

下有地向永谷線

福山市 芦田 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=48. 4m	
	道路幅員	W=5. 0m	
	擁壁工	L=23. 4m	
	側溝工	L=34. 4m	
	舗装工	A=98m2	

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（下有地向永谷線）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8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 施工承認図の作成

- ・受注者は、受注後、設計図書に基づき現地を照査し、施工承認図を作成し監督員に提出すること。

第5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6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7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 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4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5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 70 福山市 00-08.08.01(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	04 道路改良工事 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 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	40	m3			SPK26040001 00 単第0 -0001 表
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	30	m3			SPK26040001 00 単第0 -0001 表
路体盛土工	1	式			Y1E010103 レベル3
路体(築堤)盛土 【施工幅員】		m3			Y1E01010301 レベル4

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
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満	70	m3			SPK26040004 00 単第0 -0002 表
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満	3	m3			SPK26040004 00 単第0 -0003 表
購入土 処理土	2	m3			F0000000001 00
法面整形工	1	式			Y1E010107 レベル3
法面整形(盛土部) 【法面締固めの有無,現場制約の有無】		m2			Y1E01010702レベル4
法面整形 盛土部 法面締固め無し 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土	4	m2			SPK26040024 00 単第0 -0004 表
残土処理工	1	式			Y1E010110 レベル3
土砂等運搬 【土質】		m3			Y1E01011002レベル4
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) D1D区間無し 距離6.0km以下(5.0km超)	4	m3			SPK26040002 00 単第0 -0005 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
残土等処分		m3			Y1E01011003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
残土処分 岩塊等	4	m3			F0000000004 00
擁壁工	1	式			Y1E0106 レベル2
作業土工	1	式			Y1E010601 レベル3
床掘り 【土質】		m3			Y1E01060102レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	30	m3			SPK26040014 00 単第0 -0006 表
埋戻し 【土質区分,土質】		m3			Y1E01060103レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	20	m3			SPK26040019 00 単第0 -0007 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
場所打擁壁工(構造物単位)					Y1E010605 レベル3
	1	式			
重力式擁壁					Y1E01060502 レベル4
		m3			
重力式擁壁 擁壁平均高さ1m超2m未満 基礎砕石無し 均しCo有り	27	m3			SPK26040070 00 単第0 -0008 表
張コンクリート工 【高さ,本体Co規格,施工歩掛項目】					Y1E01060503 レベル4
		m3			
張コンクリート t=70					V000000003 00
	5	m2			単第0 -0009 表
排水構造物工					Y1E0109 レベル2
	1	式			
作業土工					Y1E010901 レベル3
	1	式			
床掘り 【土質】					Y1E01090102 レベル4
		m3			
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					SPK26040014 00
	20	m3			単第0 -0006 表

本工事費 内訳表

頁0 -0006

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
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			SPK26040019 00 単第0 -0007 表
側溝工	1	式			Y1E010903 レベル3
プレキャストU型側溝 【U型側溝規格】		m			Y1E01090301レベル4
U型側溝 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種 300A[300×300×2000]	16	m			SDT00013 00 単第0 -0011 表
KF-B300-H300 2000*300*300	19	m			V000000001 00 単第0 -0012 表
側溝蓋 【蓋版の規格】		枚			Y1E01090305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]	26	枚			SDT00017 00 単第0 -0015 表
蓋版 鋼製グレーチング-ノンスリップかさ上げ JIS,T-2,細目,みぞ幅300[997×410]	3	枚			SDT00017 00 単第0 -0016 表

本工事費 内訳表

頁0 -0007

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
管渠工					Y1E010904 レベル3
鉄筋コンクリート台付管 【管規格】	1	式			Y1E01090404 レベル4
鉄筋コンクリート台付管 据付 管径300mm 台付鉄筋コンクリート管(重圧管)		m			SPK26040098 00
	13	m			単第0 -0017 表
集水桝・マンホール工					Y1E010905 レベル3
	1	式			
現場打ち集水桝 【集水桝・街渠桝種類,Co規格】 【法面作業補正】		箇所			Y1E01090502 レベル4
6号集水桝					V000000004 00
	1	基			単第0 -0018 表
12号集水桝					V000000005 00
	1	基			単第0 -0020 表
構造物撤去工					Y1E0112 レベル2
	1	式			
作業土工					Y1E011204 レベル3
	1	式			

本工事費 内訳表

頁0 -0008

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
石積取壊し 【土質】		m3			Y1E01120401レベル4
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	4	m3			SPK26040001 00 単第0 -0001 表
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】		m3			Y1E01120601レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工(大型ブレーカまたは、Co圧砕機)	7	m3			SDT00031 00 単第0 -0023 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3.3km以下(1.6km超)	7	m3			SPK26040155 00 単第0 -0024 表
殻処分 【殻種別】		m3			Y1E01121602レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0009

費目・工種・施工名称など 【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる	数量	単位	単価	金額	備考
					#0041
殻処分 Co殻					F0000000002 00
	16	t			
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			
下層路盤(車道・路肩部) 【路盤材種類,路盤材規格,仕上り厚】					Y1E02040401 レベル4
		m2			
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30					SPK26040232 00
	98	m2			単第0 -0025 表
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100mm 1層施工					SPK26040234 00
	98	m2			単第0 -0026 表

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
表層(車道・路肩部) 【材料種類,材料規格,舗装厚,平均幅員】		m2			Y1E02040409レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚50mm	90	m2			SPK26040241 00 単第0 -0027 表
コンクリート舗装工					Y1E020412 レベル3
コンクリート舗装 【Co規格,Co規格,舗装厚】	1	式			Y1E02041207レベル4
コンクリート舗装 t=10		m2			V000000002 00
	11	m2			単第0 -0028 表
仮設工					Y1E0115 レベル2
	1	式			
交通管理工					Y1E011521 レベル3
	1	式			
交通誘導警備員					Y1E01152101レベル4
		人			
交通誘導警備員B					R0369 00
	22	人			

本工事費 内訳表

頁0 -0011

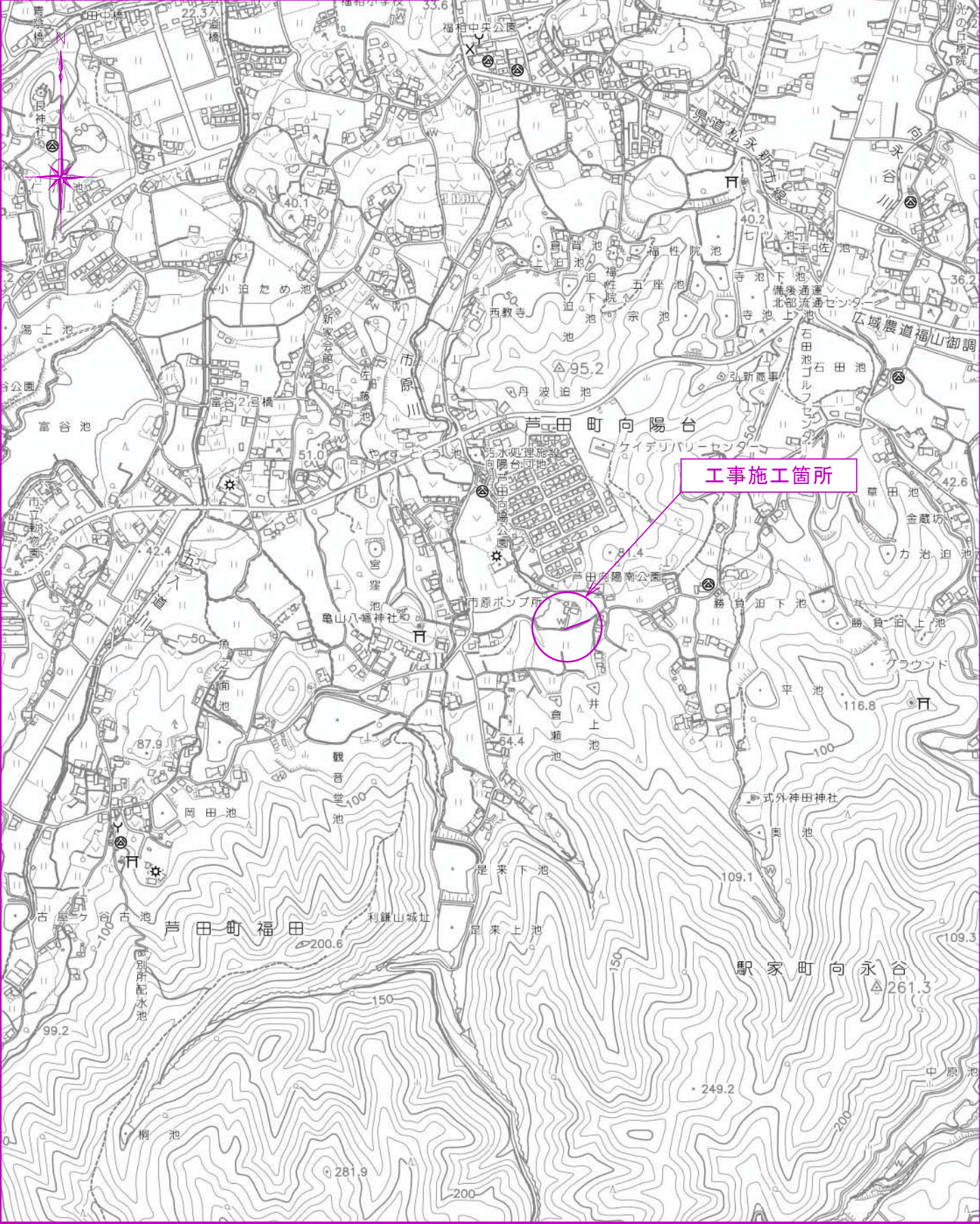
費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
* * 直接工事費 * *					
#0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019
計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 共通仮設費計 * *					
* * 純工事費 * *					
現場管理費					
計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 工事原価 * *					
一般管理費率分					前払補正率...
計算情報..... 対象額..... 率.....					
契約保証費					
計算情報..... 対象額..... 率.....					当初請対額 当初対象額

本工事費 内訳表

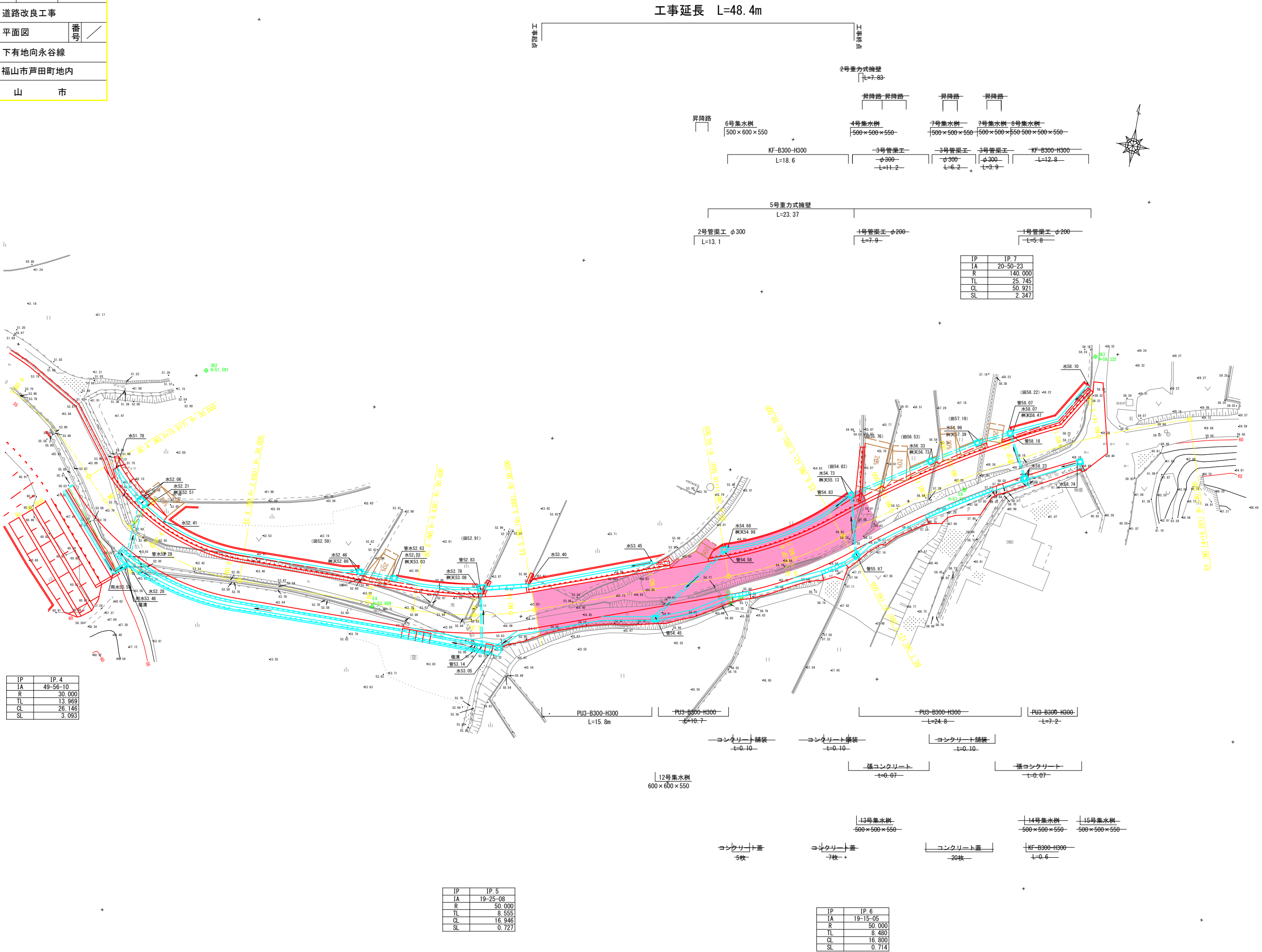
頁0 -0012

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 * *					

図面番号	1 / 6	縮	尺	S=1:10,000
工 種	道路改良工事			
種 別	位置図			番号
路 線 名	下有地向永谷線			
工事箇所	福山市芦田町地内			
福 山 市				



図面番号	2/6	縮尺	S=1:250
工種	道路改良工事		
種別	平面図	番号	/
路線名	下有地向永谷線		
工事箇所	福山市芦田町地内		
福山市			



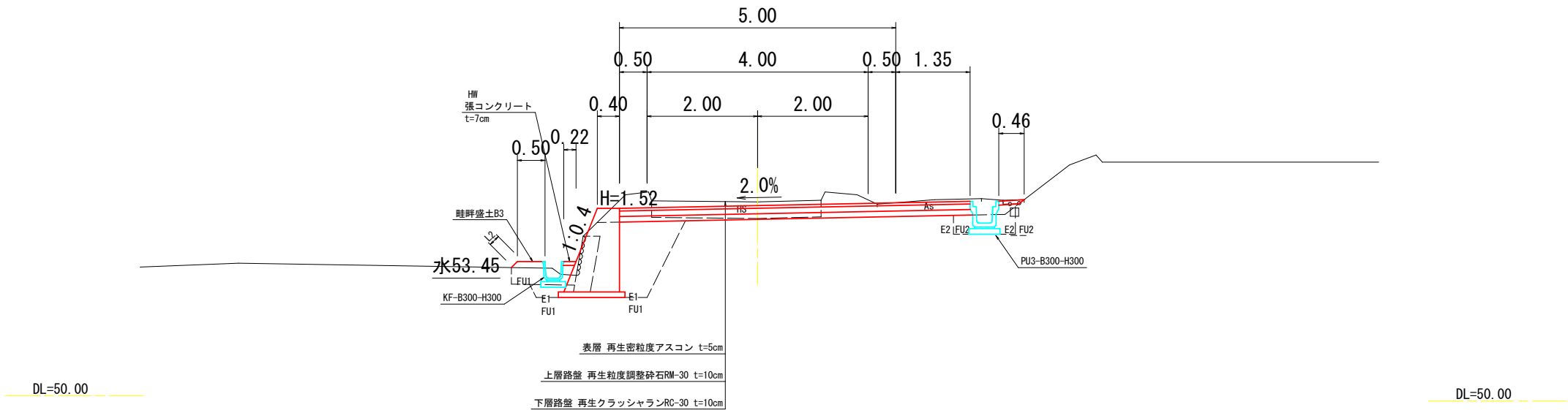
図面番号	4 / 6	縮 尺	S=1:50
工 種	道路改良工事		
種 別	標準断面図	番号	／
路 線 名	下有地向永谷線		
工事箇所	福山市芦田町地内		
福 山 市			

標準断面図 S=1:50

NO. 11

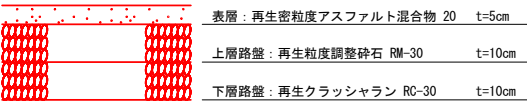
GH=54. 83

FH=54. 765

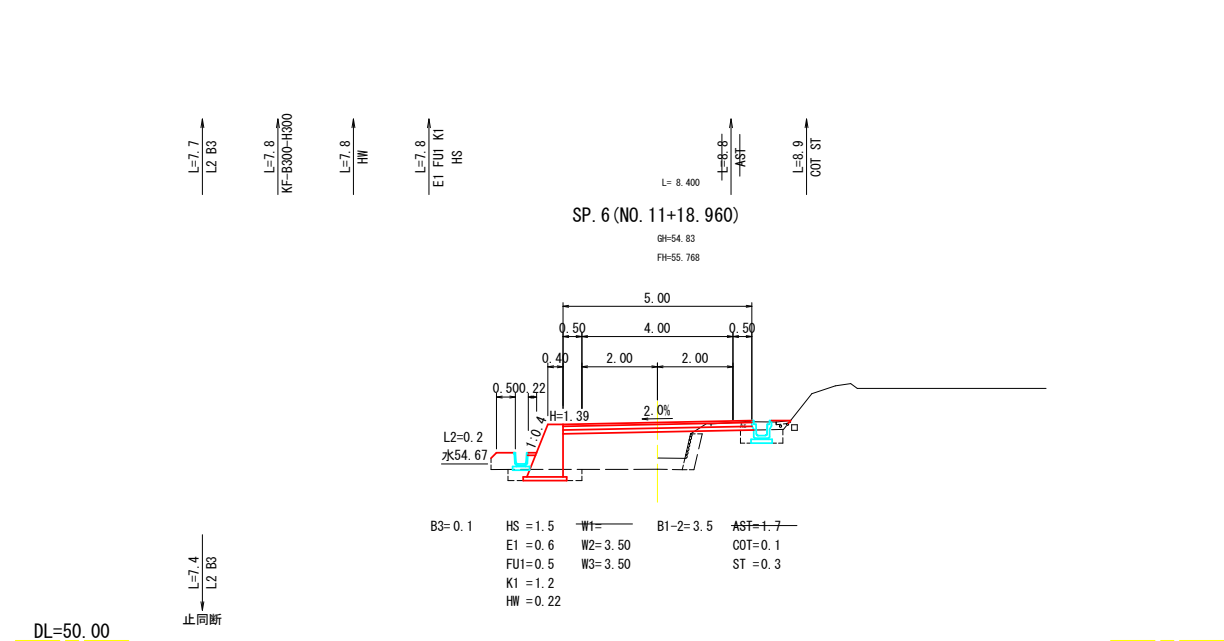
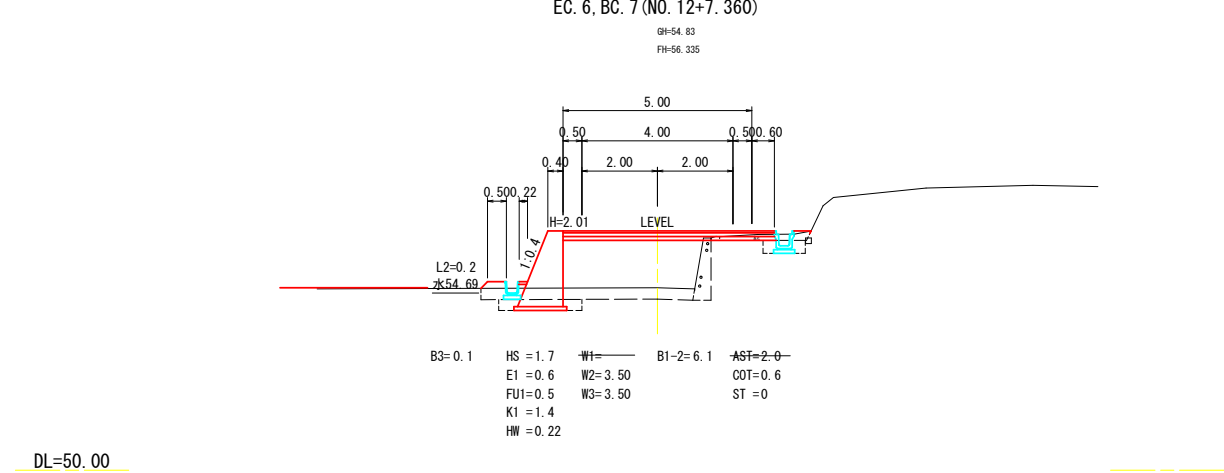
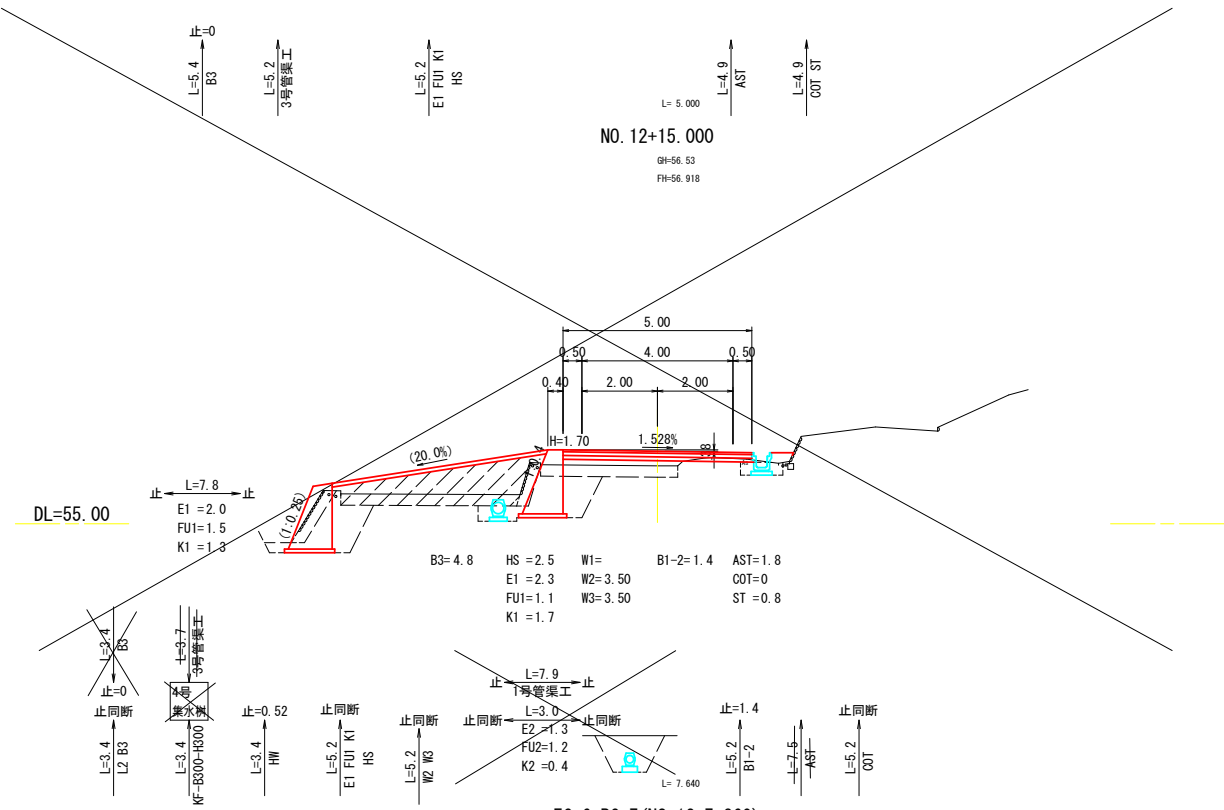
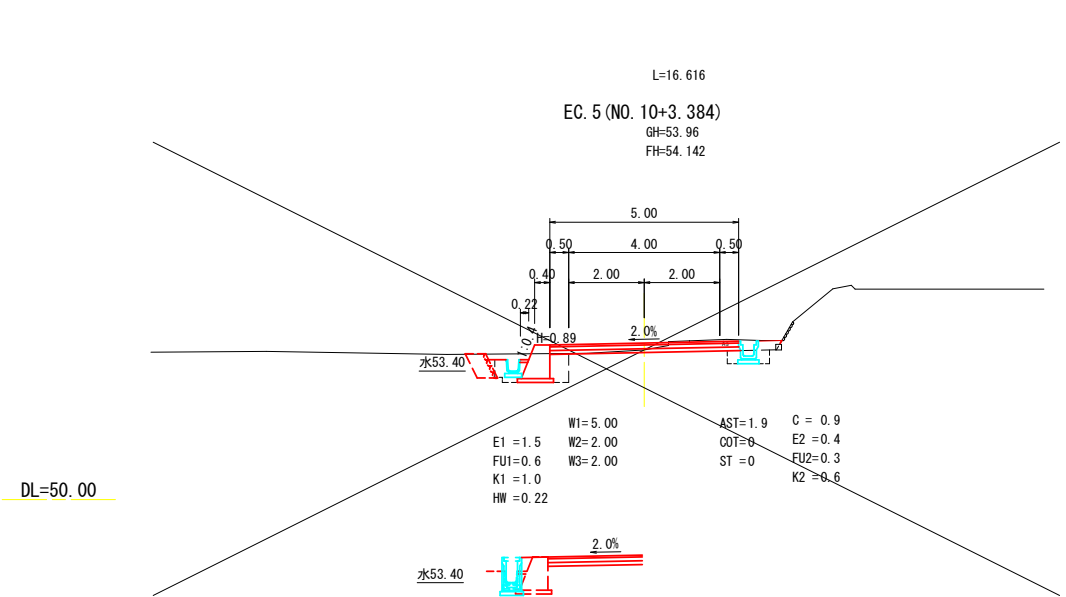
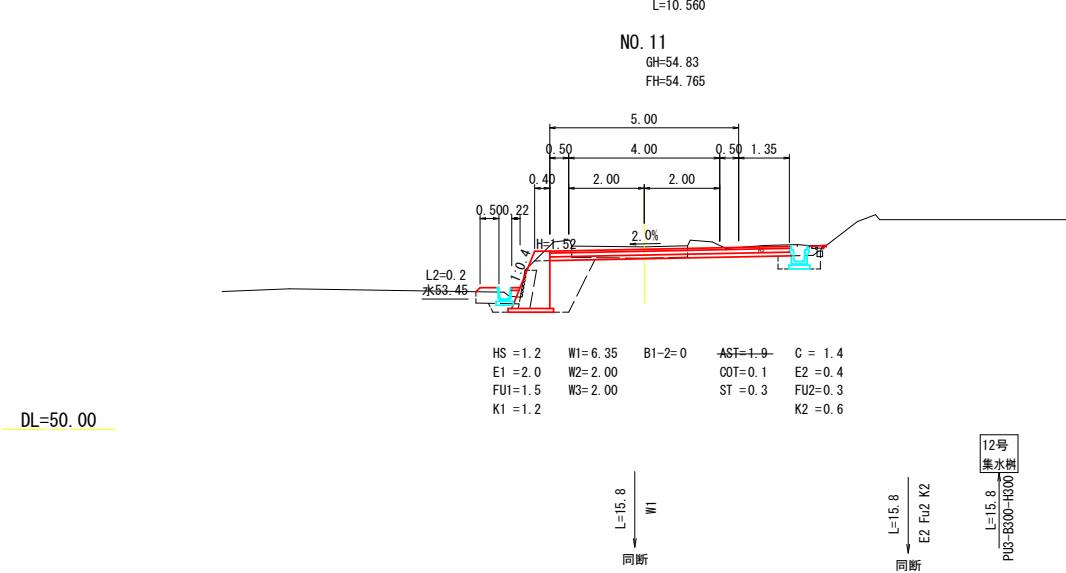
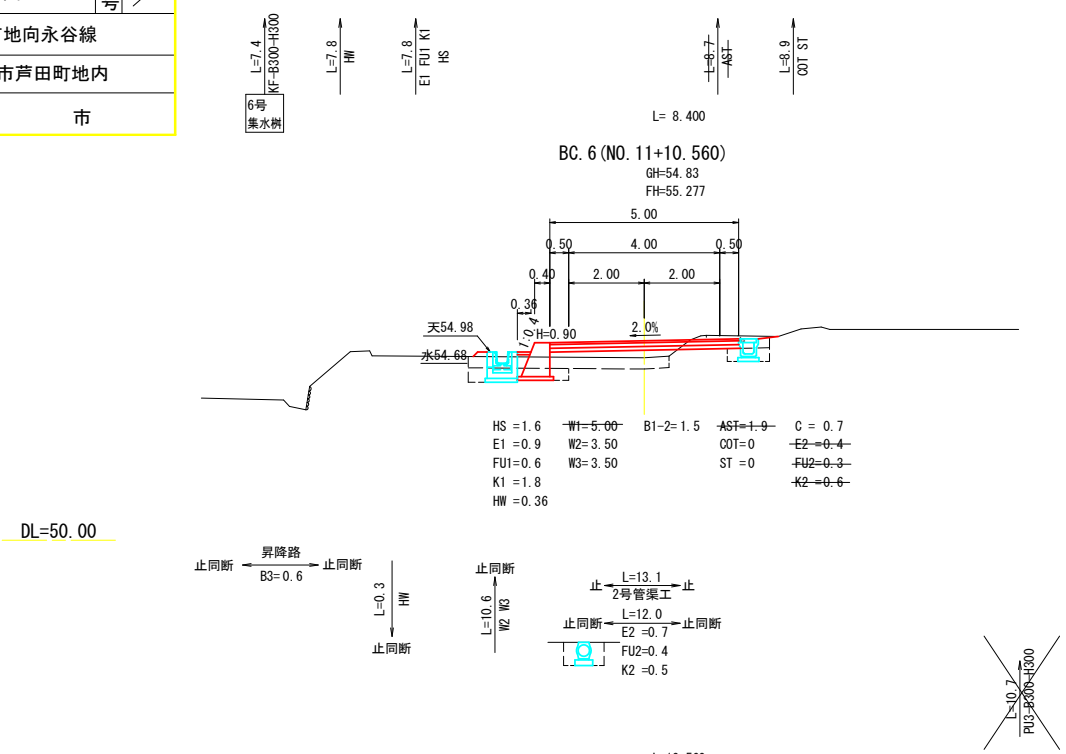


凡 例			
	種 別	細 別	記 号
道路土工	表土鋪取	砂質土	HS
	表土剥取	砂質土 t=0.30	HF
	掘 削	砂質土	C
	路床盛土	W<2.5	B1-1
		2.5≦W<4.0	B1-2
		4.0≦W	B1-3
	路体盛土	W<2.5	B2-1
		2.5≦W<4.0	B2-2
		4.0≦W	B2-3
	畦畔盛土		B3
	切土法面整形		L1
	盛土法面整形		L2
法面工	植生工		L3
擁壁工	床 掘	砂質土	E1
	埋 戻	砂質土	FU1
	基面整正		K1
排水構造物工	床 掘	砂質土	E2
	埋 戻	砂質土	FU2
	基面整正		K2
	張コンクリート	t=7cm	HW
撤去工	舗装版取壊し	アスファルト	AST
	コンクリート取壊し	無筋	OOT
	石積取壊し		ST
舗装工	アスファルト舗装	表 層 再生密粒度アスコン	W1
	上層路盤	再生粒度調整砕石RM-30	W2
		再生クラッシャーランRC-30	W3
	コンクリート舗装	18-8-20BB	W4
	路肩コンタリート	t=10cm	RW

舗装構成 S=1:10

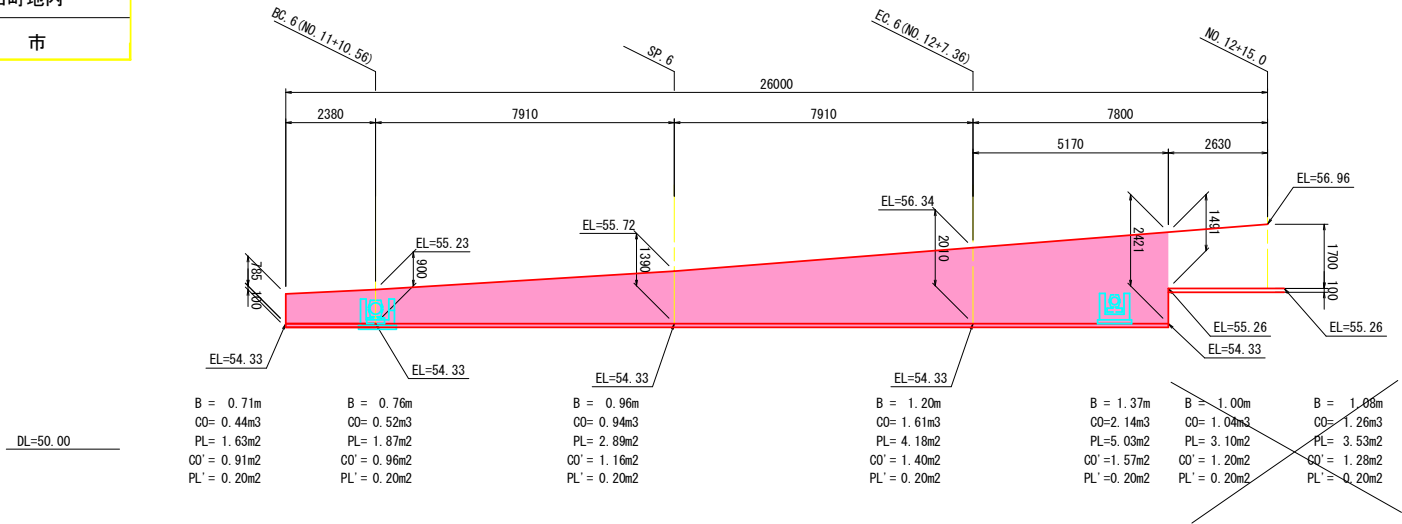


図面番号	5/6	縮尺	S=1:100
工種	道路改良工事		
種別	横断面	番号	/
路線名	下有地向永谷線		
工事箇所	福山市芦田町地内		
福山市			

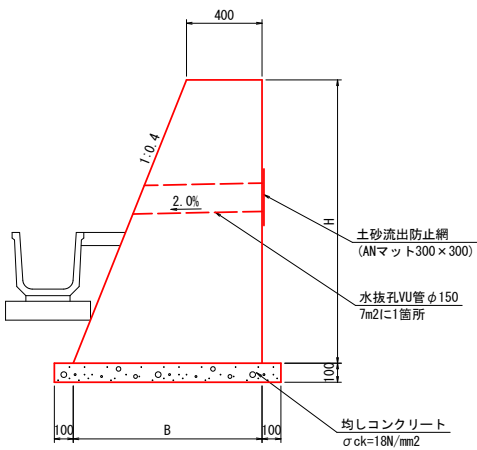


図面番号	6 / 6	縮 尺	図示
工 種	道路改良工事		
種 別	重力式擁壁正面図・構造図	番号	／
路線名	下有地向永谷線		
工事箇所	福山市芦田町地内		
福 山 市			

5号重力式擁壁正面図 S=1:100

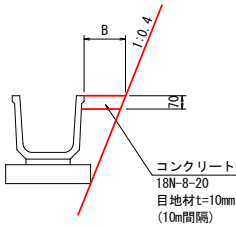


5号重力式擁壁 S=1:20

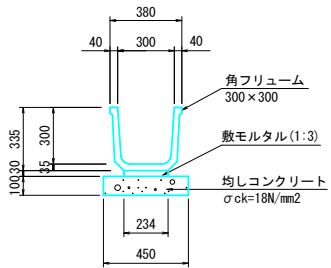


構造図

張コンクリート S=1:20

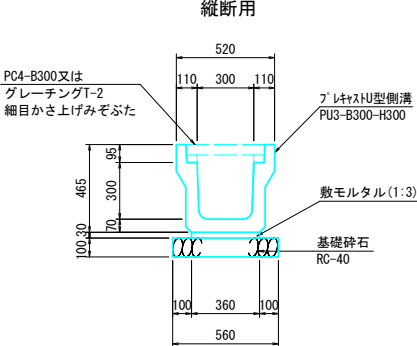


KF-B300-H300 S=1:20



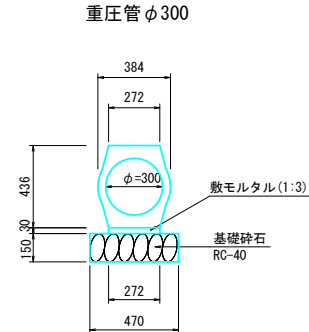
材料表		10m当り	
名称	規格寸法	単位	数量
角フリューム	300×300	個	5.0
敷モルタル	1:3	m3	0.07
均しコンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.45
均しコン型枠	均しコンクリート	m2	2.00

PU3-B300-H300 S=1:20



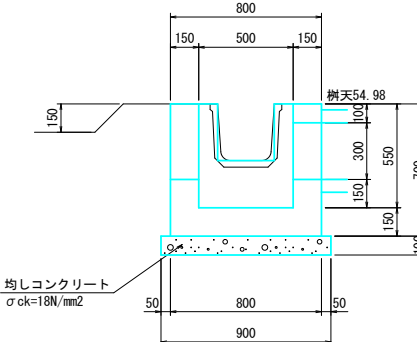
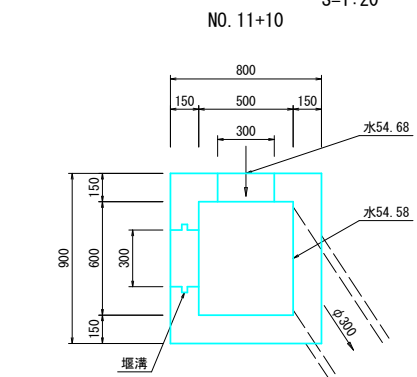
材料表		10m当り	
名称	規格寸法	単位	数量
プレキャストU型側溝	PU3-B300-H300	個	5.0
敷モルタル	1:3	m3	0.11
基礎碎石	RC-40	m2	5.60
蓋板	コンクリート蓋	枚	16
蓋板	グレーチング	枚	2

2号管渠工 S=1:20



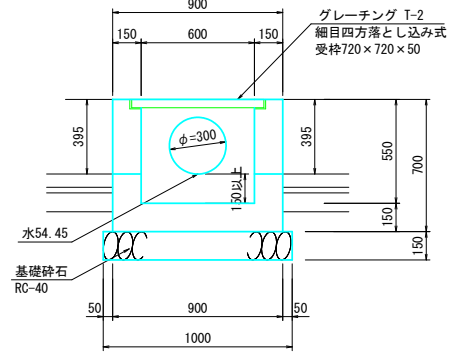
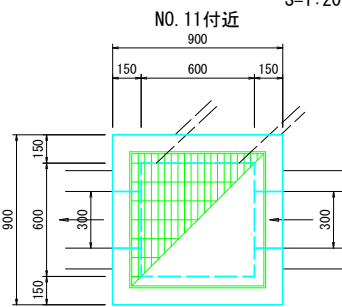
材料表		10m当り	
名称	規格寸法	単位	数量
重圧管	φ300	本	5.0
敷モルタル	1:3	m3	0.08
基礎碎石	RC-40	m2	4.70

6号集水樹 S=1:20



材料表		1箇所当り	
名称	規格寸法	単位	数量
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.34
型枠	小型構造物	m2	3.92
均しコンクリート	σck=18N/mm2	m2	0.90
均しコン型枠	均しコンクリート	m2	0.38

12号集水樹 S=1:20

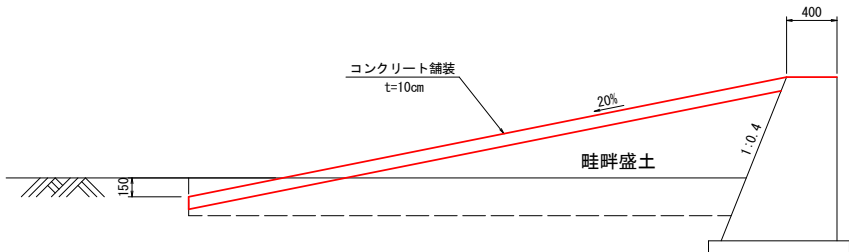


材料表		1箇所当り	
名称	規格寸法	単位	数量
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.37
型枠	小型構造物	m2	4.20
基礎碎石	RC-40	m2	1.00
グレーチング蓋	T-2	枚	1.0

昇降路 S=1:30

平均幅=2.00

昇降路幅、取付位置は所有者確認のこと



参 考 图 书

施工単価表

掘削
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 27.65% 労務構成比: 61.34% 標準
SPK26040001
材料構成比: 11.01% 市場単価構成比: 0.00% 単第0 -0001 表
1
標準単価: 1,342.70000 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
バックホウ(クローラ型) 標準型・排3 バケット容量0.28m3	27.65%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排出ガス対策型(第3次基準値) バケット容量0.28m3		MTPC00185 MTPT00185
運転手(特殊)	61.34%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	11.01%		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

路体(築堤)盛土
施工幅員2.5m以上4.0m未満
機械構成比: 14.60%

SPK26040004

単第0 -0002 表

1
標準単価: m3 当り
899.05000

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0.28m3(平積0.2) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	7.64%		バックハウ(クローラ型) 後方超小旋回型 バケット容量0.28m3		KTPC00054 KTPT00054
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3～4t 排出ガス対策型(第2,3次基準値)低騒音	6.96%		振動ローラ(舗装用) 搭乗・コンバインド式 運転質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
運転手(特殊)	67.73%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	8.94%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	8.73%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 施工幅員2.5m以上4.0m未満					

施工単価表

頁0 -0003

路体(築堤)盛土
施工幅員2.5m未満
機械構成比:

SPK26040004

単第0 -0003 表

1
標準単価: m3 当り
7,091.80000

0.63% 労務構成比: 99.14% 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	0.63%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.8~1.1t		KTPC00008 KTPT00008
普通作業員	90.71%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.43%		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 -0004

法面整形

盛土部 法面締固め無し 現場制約無し

機械構成比: 11.31%

SPK26040024

レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

労務構成比: 76.24%

材料構成比: 12.45%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0004 表

1

m2

当り

標準単価: 475.98000

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	11.31%		バックホウ(クローラ型) バケット容量0.8m3		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	33.80%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	28.83%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	13.61%		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	12.45%		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=2 法面締固め無し D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土		

施工単価表

頁0 -0005

土砂等運搬
小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)
機械構成比: 25.12% 労務構成比: 63.12% 材料構成比: 11.76% 市場単価構成比: 0.00%

SPK26040002
DID区間無し 距離6.0km以下(5.0km超)

単第0 -0005 表
1
標準単価: 2,213.70000
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 通称4t積級	25.12%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 通称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)	63.12%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.76%		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=28 距離6.0km以下(5.0km超)			B=5 バックハウ B容量0.28m3 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: 19.50% 労務構成比: 73.36% 材料構成比: 7.14% 市場単価構成比: 0.00% 単第0 -0006 表

1
標準単価: m3 当り
2,397.90000

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
バックハウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排3 バケット容量0.28m3	19.50%		バックハウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排3 バケット容量0.28m3		MTPC00189 MTPT00189
運転手(特殊)	39.84%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	33.52%		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 -0007

埋戻し
土砂

SPK26040019
上記以外(小規模)

単第0 -0007 表

1
標準単価:

m3 当り
4,309.40000

機械構成比: 9.23%

労務構成比: 86.75%

材料構成比: 4.02%

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3 バケット容量0.28m3	8.67%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排3 バケット容量0.28m3		MTPC00189 MTPT00189
タンバ及びランマ ランマ 通称60～80kg級	0.56%		ランマ 通称質量60～80kg級		MTPC00048 MTPT00048
普通作業員	49.78%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.28%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	17.69%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	3.17%		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 -0008

埋戻し

土砂

機械構成比: 9.23%

勞務構成比： 86.75%

上記以外(小規模)

材料構成比: 4.02%

市場単価構成比: 0.00%

單第0 -0007 表

1
標準単価：

m3 当り
4,309.40000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0009

重力式擁壁

擁壁平均高さ1m超2m未満

機械構成比: 2.91%

労務構成比:

SPK26040070

基礎碎石無し 均しCo有リ

69.29%

材料構成比:

27.80%

市場単価構成比:

0.00%

単第0 -0008 表

1
標準単価:

m3 当り

78,759.00000

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) 後方超小旋回・超低騒音・C機能・排2014 バケット容量0.45m3吊能力2.9t	1.88%		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 バケット容量0.45m3吊能力2.9t		MTPC00160 MTPT00160
その他(機械)			その他(機械)		EK009
型わく工	16.15%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	13.61%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.51%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.27%		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	0.26%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0010

重力式擁壁

SPK26040070

单第0 -0008 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: 2.91%

勞務構成比: 69.29%

材料構成比: 27.80%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価： 78,759.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0011

張コンクリート
t=70

V000000003

單第0 -0009 表

10

m2

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0012

コンクリート

SPK26040157

単第0 -0010 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: 28.77% 材料構成比: 71.23% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 32,152.00000

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	12.92%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	7.34%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	6.55%		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)	71.23%		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=1 -		

施工単価表

頁0 -0014

KF-B300-H300

V000000001

單第0 -0012 表

10 m 当り

$$\underline{2000 \cdot 300 \cdot 300}$$
[illegible]

施工単価表

頁0 -0015

U型側溝
材料別途 L=2000mm/本

SDT00013

單第0 -0013 表

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK26040159
均しコンクリート

単第0 -0014 表

1
標準単価:

m2 当り
5,387.90000

労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

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
型わく工		58.85%		型わく工			RTPC00010 RTPT00010
普通作業員		19.89%		普通作業員			RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役		6.01%		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		

施工単価表

頁0 -0017

蓋版

SDT00017

單第0 -0015 表

落ちふた式U形側溝(JIS A 5372)3種ふた

$$300[412 \times 95 \times 500]$$

枚 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0018

蓋版

SDT00017

單第0 -0016 表

鋼製グレーチング-ノンスリップかさ上げ

JIS,T-2,細目,みぞ幅300[997×410]

枚 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0019

鉄筋コンクリート台付管

SPK26040098

単第0 -0017 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: 2.89%

労務構成比:

34.05%

材料構成比: 63.06%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

15,715.00000

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>後方超小旋回バックハウ(クローラ型) 山積0.5m3(平積0.39m3)吊能力2.9t 排2,3,2011,2014	2.07%		バックハウ(クローラ型) 後方超小旋回型・クレーン機能付 バケット容量0.5~0.6m3 吊能力2.9t		KTPC00077 KTPT00077
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	8.52%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	6.18%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	5.82%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	3.80%		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	60.81%		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	1.61%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0020

鉄筋コンクリート台付管

SPK26040098

單第0 -0017 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:	2.89%	労務構成比:	34.05%	材料構成比:	63.06%	市場単価構成比:	0.00%
--------	-------	--------	--------	--------	--------	----------	-------

標準単価： 15,715.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0021

6号集水枋

V000000004

單第0 -0018 表

1 基 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0022

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK26040104

単第0 -0019 表

18-8-40BB

0.32m3を超え0.34m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.07%

労務構成比:

87.31%

材料構成比:

12.62%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

58,941.00000

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) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014	0.07%		バックハウ(クローラ型) バケット容量0.8m3		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	34.27%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.20%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.19%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.92%		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)	12.31%		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	0.07%		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 -0023

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK26040104

單第0 -0019 表

18-8-40BB

0.32m³を超え0.34m³以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.07%

勞務構成比： 87.31%

材料構成比: 12.62%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

58,941.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0024

12号集水桠

V000000005

單第0 -0020 表

1 基 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0025

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK26040104

単第0 -0021 表

18-8-40BB

0.36m3を超え0.38m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.07%

労務構成比:

86.84%

材料構成比:

13.09%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

63,659.00000

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) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014	0.07%		バックハウ(クローラ型) バケット容量0.8m3		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	33.91%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.14%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.17%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.98%		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)	12.78%		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	0.07%		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 -0026

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK26040104

单第0 -0021 表

18-8-40BB

0.36m³を超え0.38m³以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.07%

勞務構成比: 86.84%

材料構成比: 13.09%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

63,659.00000

[illegible]

施工単価表

蓋版		SDT00017		単第0 -0022 表		1		枚		当り	
鋼製グレーチング-ノンスリップますぶた		落込式細目(鎖付),600×600,T-2									
名称・規格など		数量	単位	単価	金額	備考					
昼間_蓋版【手間のみ】 コンクリート・鋼製_40を超え170kg/枚以下 時間的制約なし		1.000	枚								
鋼製グレーチング-ノンスリップますぶた- 落込式細目(鎖付),600×600,T-2 参考質量43.8kg		1.000	組								
諸雑費		1	式								
* * * 単位当たり * * *		1	枚								
A=1 C=75 G=1	昼間施工 落込式細目(鎖付),600×600,T-2 -			B=8 F=1	鋼製グレーチング-ノンスリップますぶた 時間的制約なし						

施工単価表

頁0 -0028

構造物とりこわし工(無筋構造物)
機械施工(大型ブレーカまたは、Co圧砕機)

SDT00031

單第0 -0023 表

1 m3 当日

[illegible]

施工単価表

殻運搬
Co(無筋)構造物とりこわし
機械構成比: 39.03% 労務構成比: 46.18% 材料構成比: 14.79% 市場単価構成比: 0.00%

SPK26040155
DID区間無し 運搬距離3.3km以下(1.6km超)

単第0 -0024 表
1
標準単価: 1,155.30000
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 通称10t積級	39.03%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 通称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)	46.18%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.79%		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=14 運搬距離3.3km以下(1.6km超)		

施工単価表

頁0 -0030

下層路盤(車道・路肩部)

SPK26040232

単第0 -0025 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 5.50%

労務構成比: 18.62%

材料構成比: 75.88%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,337.90000

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
モータグレーダ 土工用・排2014 ブレード幅3.1m	3.81%		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10t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)	0.47%		ロードローラ マカダム 運転質量10t		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	0.46%		タイヤローラ 運転質量13～14t		KTPC00074 KTPT00074
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	8.20%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	3.00%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	2.68%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	2.17%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

下層路盤(車道・路肩部)

全仕上り厚100mm 1層施工

機械構成比: 5.50%

労務構成比: 18.62%

材料構成比: 75.88%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,337.90000

SPK26040232

単第0 -0025 表

RC-30

1

m2

当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生クラッシャー 30～0mm	74.09%		クラッシャー 40～0mm [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPCD0018 TTPT00346
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	1.55%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=100 D=1 全仕上り厚(mm) -(全ての費用)			B=3 RC-30		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0032

上層路盤(車道・路肩部)

SPK26040234

単第0 -0026 表

RM-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 11.39%

労務構成比: 38.57%

材料構成比: 50.04%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

646.43000

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
モータグレーダ 土工用・排2014 ブレード幅3.1m	7.88%		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10t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)	0.98%		ロードローラ マカダム 運転質量10t		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	0.96%		タイヤローラ 運転質量13～14t		KTPC00074 KTPT00074
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	16.98%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	6.21%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	5.55%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	4.51%		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 -0033

上層路盤(車道・路肩部)

SPK26040234

単第0 -0026 表

RM-30

機械構成比: 11.39%

労務構成比: 38.57%

材料構成比: 50.04%

市場単価構成比: 0.00%

全仕上り厚100mm 1層施工

標準単価: 1 m2 当り 646.43000

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	46.32%		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	3.21%		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=100 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):100.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0034

表層(車道・路肩部)

SPK26040241

単第0 -0027 表

平均幅員3.0m超

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.32%

労務構成比: 10.25%

材料構成比: 88.43%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,891.80000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅2.3～6.0m 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.84%		アスファルトフィニッシャ ホイール型 舗装幅2.3～6.0m		KTPC00060 KTPT00060
<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	0.13%		タイヤローラ 運転質量13～14t		KTPC00074 KTPT00074
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)	0.13%		ロードローラ マカダム 運転質量10t		KTPC00047 KTPT00047
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	3.69%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	2.07%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.05%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	0.73%		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 -0035

表層(車道・路肩部)

平均幅員3.0m超

機械構成比: 1.32%

SPK26040241

1層当り平均仕上厚50mm

労務構成比: 10.25%

材料構成比: 88.43%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0027 表

1

標準単価:

m2

当り

1,891.80000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	80.48%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPCD0038 TTPT00284
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用	7.39%		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
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.47%		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 C=6 G=1 I=1 平均幅員3.0m超 再生密粒度アスファルト混合物(20) - -(全ての費用)			B=50 E=2 H=1 1層当り平均仕上り厚(mm) PK-3 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0036

コンクリート舗装

V000000002

單第0 -0028 表

1 m2 当り

t=10

[illegible]

施工単価表

頁0 -0037

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK26040159
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 -0029 表

1
標準単価:

m2 当り
10,653.00000

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		46.74%		型わく工			RTPC00010 RTPT00010
普通作業員		25.15%		普通作業員			RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役		9.42%		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		

下有地向永谷線数量内訳書											
工 種		種 別		細 別		規 格		単位	合計数量	計上数量	適 用
道路改良											
道路土工								式			
		表土鋤取		砂質土				m3	42.3	40	土工集計表より
		掘削		砂質土				m3	30.2	30	土工集計表より
路床盛土											
		路床盛土		2.5<H<4.0				m3	74.1	70	土工集計表より
畦畔盛土											
		畦畔盛土		砂質土				m3	3.0	3	土工集計表より
		購入土		砂質土・搬入土				m3	2.3	2	土工配分表より
整形工								式			
		盛土法面整形		砂質土				m2	3.7	4	土工集計表より
擁壁工											
		作業土工						式			
		床掘		砂質土		小規模		m3	31.1	30	土工集計表より
		埋戻		砂質土		小規模		m3	21.6	20	土工集計表より
		5号重力式擁壁						式			
		コンクリート		無筋		σ ck=18N/mm2		m3	26.7	27	重力式擁壁より
		型枠		無筋				m2	74.8	75	重力式擁壁より
		均しコンクリート		無筋				m2	28.4	28	重力式擁壁より
		均しコン型枠						m2	4.7	5	重力式擁壁より
排水工								式			
		作業土工						式			
		床掘		砂質土		小規模		m3	14.7	20	土工集計表より
		埋戻		砂質土 D		小規模		m3	9.5	10	土工集計表より
		側溝工									
		KF-B300-H300		角フリューム300		二次製品		m	18.6	19	排水路工より
		PU-B300-H300		縦断用 グレーチング蓋T-2又はPC4-B300		二次製品		m	15.8	16	排水路工より
		グレーチング蓋		T-2 B300				枚	3	3	排水路工より
		コンクリート蓋		PC4-B300				枚	26	26	排水路工より
		管渠工									
		2号管渠工		重圧管φ300		基礎砕石		m	13.1	13	排水路工より
		集水柵									
		6号集水柵				σ ck=18N/mm2		箇所	1	1	排水路工より
		12号集水柵				σ ck=18N/mm2		箇所	1	1	排水路工より
		防草コンクリート									
		張コンクリート		無筋 t=7cm		σ ck=18N/mm2		m2	5.4	5	張コンクリート工より
舗装工											
(車道部)		表層		再生密粒度アスコン		t=5cm		m2	89.7	90	AS舗装より
		上層路盤		再生粒度調整砕石RM-30		t=10cm		m2	98.2	98	AS舗装より
		下層路盤		再生クラッシャーラン RC-30		t=10cm		m2	98.2	98	AS舗装より
(坂道部)		コンクリート舗装		コンクリート18-8-20BB		t=10cm		m2	10.5	11	コンクリート舗装より
撤去工											
		石積撤去		t=30cm				m3	4.2	4	土工集計表より
		コンクリート撤去		無筋				m3	6.7	7	土工集計表より
		コンクリート運搬処分		運搬				m3	6.7	7	土工配分表より
				処分				t	15.7	16	土工配分表より

全体土量配分表

単位 m³

土質の締固め変化率

発生土 自然状態 1.0

緩めた状態 1.2

締固めた状態 0.9

積算は地山土量とする。

搬入土を地山換算 C=

1.2/0.9=1.33

発生土利用 1/0.9=1.11

*全体土工量配分表は土工数量集計表と連動しています。

発生土

盛 土

掘削砂質土	30.2
-------	------

30.2

表土鋤取砂質土	42.3
---------	------

42.3

72.5

地山土量

掘削土を使用

82.3 × 0.9 = 74.1

路床盛土 2.5≦W<4.0 砂質土	74.1
--------------------	------

(9.8)

床掘土を使用

24.0 × 0.9 = 21.6

擁壁作業床掘砂質土	31.1
-----------	------

31.1

擁壁作業土工埋戻砂質土	21.6
-------------	------

(2.7)

床掘土を使用

10.6 × 0.9 = 9.5

排水作業床掘砂質土	14.7
-----------	------

14.7

側溝作業土工埋戻砂質土	9.5
-------------	-----

1.4

3.3 × 0.9 = 3.0

畦畔盛土砂質土	3.0
---------	-----

(1.9)

(1.9) × 1.20 = -2.3

搬入土

*搬入土 砂質土	(2.3)
----------	-------

再資源化施設へ

石積取壊し 石積2.60/m3	4.2
-----------------	-----

4.2 × 2.60 = 10.9 t

ガラ処分 石積 (t)	10.9
ガラ運搬 石積 (m³)	4.2

コンクリート取壊し 無筋2.35/m3	6.7
---------------------	-----

6.7 × 2.35 = 15.7 t

ガラ処分 無筋 (t)	15.7
ガラ運搬 無筋 (m³)	6.7

土 工 数 量 計 算 書

横断面より

種別 番号	距離	掘削 C			種別 番号	距離	表土鋤取 HS			種別 番号	距離	表土剥取 HT		
		断面	平均	数量			断面	平均	数量			断面	平均	数量
EC. 5		0.9												
NO. 11	16.6	1.4	1.15	19.1	NO. 11		1.2							
BC. 6	10.6	0.7	1.05	11.1	BC. 6	10.6	1.6	1.40	14.8					
					SP. 6	7.8	1.5	1.55	12.1					
					EC. 6 BC. 7	7.8	1.7	0.85	6.6					
					NO. 12+15	5.2	1.7	1.70	8.8					
計				m ³ 30.2	計				m ³ 42.3					

土 工 数 量 計 算 書

横断図より

[illegible]

法 面 工 数 量 計 算 書

[illegible]

擁壁作業土工数量計算書

横断面より

種別 番号	距離	擁壁床掘 E1			種別 番号	距離	擁壁埋戻 FU1			種別 番号	距離	擁壁基面整正 K1		
		断面	平均	数量				平均	数量			断面	平均	数量
EC. 5					EC. 5					EC. 5				
NO. 11		2.0			NO. 11		1.5			NO. 11		1.2		
BC. 6	10.6	0.9	1.45	15.4	BC. 6	10.6	0.6	1.05	11.1	BC. 6	10.6	1.8	1.50	15.9
SP. 6	7.8	0.6	0.75	5.9	SP. 6	7.8	0.5	0.55	4.3	SP. 6	7.8	1.2	1.50	11.7
EC. 6 BC. 7	7.8	0.6	0.30	2.3	EC. 6 BC. 7	7.8	0.5	0.25	2.0	EC. 6 BC. 7	7.8	1.4	0.70	5.5
NO. 12+15	5.2	2.3	1.45	7.5	NO. 12+15	5.2	1.1	0.80	4.2	NO. 12+15	5.2	1.7	1.55	8.1
計				m ³ 31.1	計				m ³ 21.6					m ² 41.2

5号重力式擁壁工 数 量 計 算 書

重力擁壁詳細図より

種別 番号	距離	コンクリート CO			種別 番号	距離	型枠 PL			種別 番号	距離	目地材		
		断面	平均	数量			断面	平均	数量					数量
左側	-	0.44	-	-		-	1.63	-	-					
BC. 6	2.38	0.52	0.48	1.1	BC. 6	2.38	1.87	1.75	4.2					
SP. 6	7.91	0.94	0.73	5.8	SP. 6	7.91	2.89	2.38	18.8					
EC 6	7.91	1.61	1.28	10.1	EC 6	7.91	4.18	3.54	28.0					
	5.17	2.14	1.88	9.7		5.17	5.03	4.61	23.8					
	延長計 23.37		合計	m3 26.7		延長計 23.37		合計	m2 74.8					

5号重力式擁壁工 数 量 計 算 書

重力擁壁詳細図より

種別 番号	距離	均しコンクリート CO'			種別 番号	距離	均しコン型枠 PL'			種別 番号	距離			
		断面	平均	数量			断面	平均	数量			断面		
左側	-	0.91	-	-		-	0.20	-	-					
BC. 6	2.38	0.96	0.94	2.2	NO. 9	2.38	0.20	0.20	0.5					
SP. 6	7.91	1.16	1.06	8.4	BC. 5	7.91	0.20	0.20	1.6					
EC 6	7.91	1.40	1.28	10.1	SP. 5	7.91	0.20	0.20	1.6					
	5.17	1.57	1.49	7.7		5.17	0.20	0.20	1.0					
			合計	m2 28.4				合計	m2 4.7					

排水作業土工数量計算書

横断面より

種別 番号	距離	側溝床掘 E2			種別 番号	距離	側溝埋戻 FU2			種別 番号	距離	側溝基面整正 K2		
		断面	平均	数量			断面	平均	数量			断面	平均	数量
EC. 5		0.4			EC. 5		0.3			EC. 5		0.6		
NO. 11	15.8	0.4	0.40	6.3	NO. 11	15.8	0.3	0.30	4.7	NO. 11	15.8	0.6	0.60	9.5
NO. 11+5.5付近	-	0.7	-	-	NO. 11+5.5付近	-	0.4	-	-	NO. 11+5.5付近	-	0.5	-	-
横断管	12.0	0.7	0.70	8.4	横断管	12.0	0.4	0.40	4.8	横断管	12.0	0.5	0.50	6.0
NO. 12+9付近					NO. 12+9付近					NO. 12+9付近				
横断管					横断管					横断管				
NO. 13+14付近					NO. 13+14付近					NO. 13+14付近				
横断管					横断管					横断管				
計				m ³ 14.7	計				m ³ 9.5					m ² 15.5

排水作業土工数量計算書

横断面より

種別 番号	距離	畦畔盛土 B3			種別 番号	距離	畦畔盛土 B3 昇降路部			種別 番号	距離			
		断面	平均	数量			断面	平均	数量			断面	平均	数量
	-	0.1	-	-	昇降路									
SP. 6	7.4	0.1	0.10	0.7	NO. 9									
EC. 6	7.7	0.1	0.10	0.8										
	3.4	0.1	0.10	0.3										
					昇降路									
					NO. 11	-	0.6	-	-					
						2.0	0.6	0.60	1.2					
計				m ³ 1.8	計				m ³ 1.2					

[illegible]

合計	m 18.6
----	-----------

[illegible]

合計	m 15.8
----	-----------

排水延長数量計算書														
横断面より					平面図より									
種別 番号	距離	2号管渠工φ300			種別 番号	距離	グレーチング蓋B300L1000 T-2			種別 番号	距離	コンクリート蓋		
				延長					枚					枚
NO. 0+3. 0付近					右側					右側				
					EC. 5					EC. 5				
NO. 11+5. 0付近				13. 1	NO. 11				6. 0	NO. 11			26. 0	
			計	13. 1	計				枚 3	計			枚 26	

平面図より

距離

延長

距離

枚

距離

枚

番号

品類

枚

番号

距圍雉

枚

右側

EC. 5

6.0

26.0

信

13.1

計

枚
3

十

枚
26

[illegible]

平面図より

張コンクリート工 数 量 計 算 書															
横断図より															
種別 番号		距離	張コンクリート HW 左		種別 番号		距離	張コンクリート HW 右		種別 番号		距離	路肩コンクリート RW 左		
			断面	平均	数量								断面	平均	数量
NO. 11		-	0.22	-	-										
BC. 6		0.4	0.36	0.29	0.1										
SP. 6		7.8	0.22	0.29	2.3										
EC. 6 BC. 7		7.8	0.22	0.22	1.7										
		3.4	0.52	0.37	1.3										
					m ²										m ²
				合計	5.4										0.0
										計					

信

AS舗装工数量計算書

横断面より

種別 番号	距離	表層 W1			種別 番号	距離	上層路盤 W2			種別 番号	距離	下層路盤 W3		
		断面	平均	数量			断面	平均	数量					
EC. 5					EC. 5					EC. 5				
		5.00												
NO. 11	15.8	6.35	5.68	89.7	NO. 11		2.00			NO. 11		2.00		
					BC. 6	10.6	2.00	2.00	21.2	BC. 6	10.6	2.00	2.00	21.2
							3.50					3.50		
					SP. 6	8.4	3.50	3.50	29.4	SP. 6	8.4	3.50	3.50	29.4
					EC. 6 BC. 7	8.4	3.50	3.50	29.4	EC. 6 BC. 7	8.4	3.50	3.50	29.4
					NO. 12+15	5.2	3.50	3.50	18.2	NO. 12+15	5.2	3.50	3.50	18.2
計				m ² 89.7	計				m ² 98.2	計				m ² 98.2

[illegible]

種別 番号	距離	コンクリート舗装 W4 左		
				数量

左側				
----	--	--	--	--

①				
---	--	--	--	--

②				
---	--	--	--	--

③				10.5
---	--	--	--	------

④				
---	--	--	--	--

⑤				
---	--	--	--	--

⑥				
---	--	--	--	--

⑦				
---	--	--	--	--

計				m ² 10.5
---	--	--	--	------------------------

種別 番号	距離		
		平均	数量
1	100m	100	100
2	200m	200	200
3	300m	300	300
4	400m	400	400
5	500m	500	500
6	600m	600	600
7	700m	700	700
8	800m	800	800
9	900m	900	900
10	1000m	1000	1000
11	1100m	1100	1100
12	1200m	1200	1200
13	1300m	1300	1300
14	1400m	1400	1400
15	1500m	1500	1500
16	1600m	1600	1600
17	1700m	1700	1700
18	1800m	1800	1800
19	1900m	1900	1900
20	2000m	2000	2000
21	2100m	2100	2100
22	2200m	2200	2200
23	2300m	2300	2300
24	2400m	2400	2400
25	2500m	2500	2500
26	2600m	2600	2600
27	2700m	2700	2700
28	2800m	2800	2800
29	2900m	2900	2900
30	3000m	3000	3000
31	3100m	3100	3100
32	3200m	3200	3200
33	3300m	3300	3300
34	3400m	3400	3400
35	3500m	3500	3500
36	3600m	3600	3600
37	3700m	3700	3700
38	3800m	3800	3800
39	3900m	3900	3900
40	4000m	4000	4000
41	4100m	4100	4100
42	4200m	4200	4200
43	4300m	4300	4300
44	4400m	4400	4400
45	4500m	4500	4500
46	4600m	4600	4600
47	4700m	4700	4700
48	4800m	4800	4800
49	4900m	4900	4900
50	5000m	5000	5000
51	5100m	5100	5100
52	5200m	5200	5200
53	5300m	5300	5300
54	5400m	5400	5400
55	5500m	5500	5500
56	5600m	5600	5600
57	5700m	5700	5700
58	5800m	5800	5800
59	5900m	5900	5900
60	6000m	6000	6000
61	6100m	6100	6100
62	6200m	6200	6200
63	6300m	6300	6300
64	6400m	6400	6400
65	6500m	6500	6500
66	6600m	6600	6600
67	6700m	6700	6700
68	6800m	6800	6800
69	6900m	6900	6900
70	7000m	7000	7000
71	7100m	7100	7100
72	7200m	7200	7200
73	7300m	7300	7300
74	7400m	7400	7400
75	7500m	7500	7500
76	7600m	7600	7600
77	7700m	7700	7700
78	7800m	7800	7800
79	7900m	7900	7900
80	8000m	8000	8000
81	8100m	8100	8100
82	8200m	8200	8200
83	8300m	8300	8300
84	8400m	8400	8400
85	8500m	8500	8500
86	8600m	8600	8600
87	8700m	8700	8700
88	8800m	8800	8800
89</			

				063)
--	--	--	--	------

			$8 + 2.0$	51.98
--	--	--	-----------	-------

								
---	--	---	---	---	---	---	---	---

[illegible]

The diagram illustrates a cross-section of a road pavement structure. From top to bottom, the layers are:

- Top Layer:** Labeled "150 mm".
- Second Layer:** Labeled "50 mm".
- Third Layer:** Labeled "50 mm".
- Fourth Layer:** Labeled "50 mm".
- Fifth Layer:** Labeled "50 mm".
- Sixth Layer:** Labeled "50 mm".
- Seventh Layer:** Labeled "50 mm".
- Eighth Layer:** Labeled "50 mm".
- Ninth Layer:** Labeled "50 mm".
- Tenth Layer:** Labeled "50 mm".
- Eleventh Layer:** Labeled "50 mm".
- Twelfth Layer:** Labeled "50 mm".
- Thirteenth Layer:** Labeled "50 mm".
- Fourteenth Layer:** Labeled "50 mm".
- Fifteenth Layer:** Labeled "50 mm".
- Sixteenth Layer:** Labeled "50 mm".
- Seventeenth Layer:** Labeled "50 mm".
- Eighteenth Layer:** Labeled "50 mm".
- Nineteenth Layer:** Labeled "50 mm".
- Twentieth Layer:** Labeled "50 mm".
- Twenty-first Layer:** Labeled "50 mm".
- Twenty-second Layer:** Labeled "50 mm".
- Twenty-third Layer:** Labeled "50 mm".
- Twenty-fourth Layer:** Labeled "50 mm".
- Twenty-fifth Layer:** Labeled "50 mm".
- Twenty-sixth Layer:** Labeled "50 mm".
- Twenty-seventh Layer:** Labeled "50 mm".
- Twenty-eighth Layer:** Labeled "50 mm".
- Twenty-ninth Layer:** Labeled "50 mm".
- Thirtieth Layer:** Labeled "50 mm".
- Thirty-first Layer:** Labeled "50 mm".
- Thirty-second Layer:** Labeled "50 mm".
- Thirty-third Layer:** Labeled "50 mm".
- Thirty-fourth Layer:** Labeled "50 mm".
- Thirty-fifth Layer:** Labeled "50 mm".
- Thirty-sixth Layer:** Labeled "50 mm".
- Thirty-seventh Layer:** Labeled "50 mm".
- Thirty-eighth Layer:** Labeled "50 mm".
- Thirty-ninth Layer:** Labeled "50 mm".
- Fortieth Layer:** Labeled "50 mm".
- Forty-first Layer:** Labeled "50 mm".
- Forty-second Layer:** Labeled "50 mm".
- Forty-third Layer:** Labeled "50 mm".
- Forty-fourth Layer:** Labeled "50 mm".
- Forty-fifth Layer:** Labeled "50 mm".
- Forty-sixth Layer:** Labeled "50 mm".
- Forty-seventh Layer:** Labeled "50 mm".
- Forty-eighth Layer:** Labeled "50 mm".
- Forty-ninth Layer:** Labeled "50 mm".
- Fiftieth Layer:** Labeled "50 mm".
- Fifty-first Layer:** Labeled "50 mm".
- Fifty-second Layer:** Labeled "50 mm".
- Fifty-third Layer:** Labeled "50 mm".
- Fifty-fourth Layer:** Labeled "50 mm".
- Fifty-fifth Layer:** Labeled "50 mm".
- Fifty-sixth Layer:** Labeled "50 mm".
- Fifty-seventh Layer:** Labeled "50 mm".
- Fifty-eighth Layer:** Labeled "50 mm".
- Fifty-ninth Layer:** Labeled "50 mm".
- Sixtieth Layer:** Labeled "50 mm".
- Sixty-first Layer:** Labeled "50 mm".
- Sixty-second Layer:** Labeled "50 mm".
- Sixty-third Layer:** Labeled "50 mm".
- Sixty-fourth Layer:** Labeled "50 mm".
- Sixty-fifth Layer:** Labeled "50 mm".
- Sixty-sixth Layer:** Labeled "50 mm".
- Sixty-seventh Layer:** Labeled "50 mm".
- Sixty-eighth Layer:** Labeled "50 mm".
- Sixty-ninth Layer:** Labeled "50 mm".
- Seventieth Layer:** Labeled "50 mm".
- Seventy-first Layer:** Labeled "50 mm".
- Seventy-second Layer:** Labeled "50 mm".
- Seventy-third Layer:** Labeled "50 mm".
- Seventy-fourth Layer:** Labeled "50 mm".
- Seventy-fifth Layer:** Labeled "50 mm".
- Seventy-sixth Layer:** Labeled "50 mm".
- Seventy-seventh Layer:** Labeled "50 mm".
- Seventy-eighth Layer:** Labeled "50 mm".
- Seventy-ninth Layer:** Labeled "50 mm".
- Eightieth Layer:** Labeled "50 mm".
- Eighty-first Layer:** Labeled "50 mm".
- Eighty-second Layer:** Labeled "50 mm".
- Eighty-third Layer:** Labeled "50 mm".
- Eighty-fourth Layer:** Labeled "50 mm".
- Eighty-fifth Layer:** Labeled "50 mm".
- Eighty-sixth Layer:** Labeled "50 mm".
- Eighty-seventh Layer:** Labeled "50 mm".
- Eighty-eighth Layer:** Labeled "50 mm".
- Eighty-ninth Layer:** Labeled "50 mm".
- Ninetieth Layer:** Labeled "50 mm".
- Ninety-first Layer:** Labeled "50 mm".
- Ninety-second Layer:** Labeled "50 mm".
- Ninety-third Layer:** Labeled "50 mm".
- Ninety-fourth Layer:** Labeled "50 mm".
- Ninety-fifth Layer:** Labeled "50 mm".
- Ninety-sixth Layer:** Labeled "50 mm".
- Ninety-seventh Layer:** Labeled "50 mm".
- Ninety-eighth Layer:** Labeled "50 mm".
- Ninety-ninth Layer:** Labeled "50 mm".
- Hundredth Layer:** Labeled "50 mm".

--	--	--	--	--

	20	111		
--	----	-----	--	--

--	--	--	--	--

[illegible]

		60) R		0.12.7	42 82
--	--	-------	--	--------	----------

--	--	--	--	--

Technical drawing of a road intersection. A red hatched area is shown, and a red circle with the number 10 is present. The drawing includes various lines and numbers indicating dimensions and angles.

Technical drawing of a road intersection. A red triangle is drawn on the left side of the intersection, pointing towards the center. The triangle is labeled 'SP 01' at its base. The drawing shows various road markings, including dashed lines and a solid line. A vertical line runs through the center of the intersection. The drawing is oriented horizontally.

67.42

68.77

140.00

Dachplan

1:1.40

--	--	--	--	--

