

工 事 番 号							
設計年度	令和 8 年度		市道長谷37号線通学路安全対策工事 三原市 長谷四丁目 仕 様 書				
施工月日	令和 年 月 日						
施工方法	請 負						
工事期間							
工 事 概 要			起 工 理 由				
施工延長 L=67.7m 道路土工 一式 場所打擁壁工 V=41m3 側溝工 L=20m 緑石工 L=25m							

特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

- 1 本特記仕様書は、三原市長谷四丁目 市道長谷37号線通学路安全対策工事に適用する。
- 2 本特記仕様書に記載のない事項については、次によるものとする。

・**土木工事共通仕様書（令和7年8月）広島版（適用区分「広島」及び「広島県」）**

※ 土木工事共通仕様書は「広島県の調達情報」に掲載している。

<https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/>

・その他関連規格類

第2節 中間検査

本工事は、中間検査の対象工事とする。

第3節 情報共有システム

本工事は、情報共有システムの対象であり、実施については土木工事共通仕様書1-1-1-26 施工管理「10. 工事情報共有化」に従うこと。

第4節 法令及び条例等の遵守

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

第5節 週休2日工事等

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

第6節 熱中症対策に資する現場管理費の補正

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

第2章 施工条件

第1節 工程

- 1 施工時期・時間の制限

施工内容	工事全般
時期	全工事期間
時間	調整による
施工方法・理由	工事に伴い通行止めが発生する場合は、地元への周知を徹底すること
- 2 地下埋設物・埋蔵文化財の事前調査

調査項目	地下埋設物
調査時期	工事施工前に試掘を行うこと。（支障物件が発見された場合は、監督職員と協議すること。設計変更の対象とする。）
移設時期	別途協議
- 3 余裕工期
 - ・二次製品の製作に約1ヶ月を見込んでいる。

第2節	用地	
	1	現場の復旧 原形復旧とする。
第3節	公害対策	
	1	粉じん防止 管理内容 範囲
		粉じん防止の散水を適宜行うこと。 工事作業範囲
第4節	安全対策	
	1	交通誘導員 作業期間中において、交通誘導員は1（人／日）見込んでいる。
第5節	建設副産物	
		本工事における建設副産物については、土木工事共通仕様書1-1-2-11 建設副産物のとおり取り扱うこととする。なお、「再生資源利用計画」、「再生資源利用促進計画」及び「実施書の提出」については、次のとおりとする。
	1	再生資源利用計画及び再生資源促進計画 受注者は、コンクリート、コンクリート及び鉄から成る建設資材、木材、アスファルト混合物等を工事現場に搬入する場合には、法令に基づき、再生資源利用計画を作成し、施工計画書に含め監督職員に提出しなければならない。また、受注者は、建設発生土、コンクリート塊、アスファルト・コンクリート塊、建設発生木材、建設汚泥又は建設混合廃棄物等を工事現場から搬出する場合には、法令に基づき、再生資源利用促進計画を作成し、施工計画書に含め監督職員に提出しなければならない。なお、その内容に変更が生じたときは、速やかに利用計画及び促進計画を変更し、監督職員に報告しなければならない。
	2	計画の掲示及び公表 受注者は、1の再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画を工事現場の見やすい場所に掲示（デジタルサイネージによる掲示も可）し、公衆の閲覧に供するとともに、インターネットの利用により公表するよう努めるものとする。 現場掲示様式については、次のURLを参考に作成すること。 https://www.mlit.go.jp/sogoseisaku/region/recycle/d03project/d0306/page_03060101credas1top.htm
	3	実施書の提出 受注者は、再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画を作成した場合には、工事完了後速やかに実施状況を記録した再生資源利用実施書及び再生資源利用促進実施書を監督職員に提出しなければならない。なお、受注者は、再生資源利用実施書及び再生資源利用促進実施書の作成後、工事完成から5年間保存しなければならない。
	4	工事現場の管理体制 受注者は、再生利用の促進を行うため、工事現場における建設副産物責任者を置くことにより、管理体制を整備するとともに、当該責任者に対し、再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画の内容について現場担当者の教育を十分行うこと及び、関係する他の施工者及び資材納入業者もこれを周知徹底することを指導するものとする。
	5	建設発生土搬出に関する関係法令の手続きの確認及び確認結果票の作成 受注者は、再生資源利用促進計画の作成にあたり、建設発生土を工事現場から搬出する場合は、あらかじめ次に掲げる事項を確認し、また各事項の確認の結果を記載した書面（確認結果票）を作成しなければならない。 ※確認結果票は「広島県の調達情報」に掲載している。
	(1)	工事現場内の土地の掘削その他の土地の形質の変更が土壤汚染対策法（平成14年法律第53号）第3条第7項又は第4条第1項の規定による届出を要する場合にあっては、当該届出がされている。
	(2)	再生資源利用促進計画に記載しようとする搬出先における建設発生土の搬入に係る行為に関する次に掲げる事項 ア 当該行為が宅地造成及び特定盛土等規制法（昭和36年法律第191号。以下「盛土規制法」という）第12条第1項、第16条第1項、第30条第1項又は第35条第1項の規定による許可を要する場合にあっては、当該許可を受けている。 イ 当該行為が盛土規制法第21条第1項、第27条第1項、第28条第1項又は第40条第1項の規定による届出を要する場合にあっては、当該届出がされている。

- (3) 上記(1)、(2)に掲げる事項のほか、再生資源利用促進計画に記載しようとする搬出先が適正であることを確認するために必要な事項その他の建設発生土の搬出に関する事項
- 6 運搬業者への通知
受注者は、建設発生土の運搬を行う者に対し、再生資源利用促進計画及び確認結果票の内容を通知するものとする。またその内容に変更が生じたときには、速やかに運搬を行う者に通知するものとする。
- 7 確認結果票の掲示及び公表
受注者は、確認結果票を工事現場の見やすい場所に掲示（デジタルサイネージによる掲示も可）し、公衆の閲覧に供するとともに、インターネットの利用により公表するよう努めるものとする。
- 8 確認結果票の保管
受注者は、確認結果票を建設工事の完成後5年間保存するものとする。
- 9 建設発生土の搬出先に対する受領書の交付請求
受注者は、建設発生土を再生資源利用促進計画に記載した搬出先へ搬出したときは、速やかに当該搬出先の管理者（搬出先が工事現場である場合は、当該工事現場の受注者）に対し、次に掲げる事項を記載した受領書の交付を求めるものとする。
- (1) 建設発生土の搬出先の名称（搬出先が工事現場である場合は、建設工事の名称。）及び所在地
- (2) 建設発生土を搬出先の受注者の商号、名称又は氏名
- (3) 建設発生土の搬出元の名称及び所在地
- (4) 建設発生土の搬出量
- (5) 建設発生土の搬出が完了した日
- 10 建設発生土の搬入元への受領書の交付
受注者は、建設発生土を利用計画に記載した搬入元から搬入したときは、速やかに当該搬入元の管理者（搬入元が工事現場である場合は、当該工事現場の受注者）に対し、前号に掲げる事項を記載した受領書を交付するものとする。
- 11 受領書の内容確認
受注者は、搬出先から受領書の交付を受けたときは、再生資源利用促進計画に記載した内容と一致することを確認する。
- 12 受領書の保管
受注者は、受領書又はその写しを建設工事の完成後5年間保存するものとする。

第6節 その他

- 1 工事用機資材等の仮置き場所
受注者が責任を持って管理すること。なお、借地料等については受注者の負担とする。
- 2 工事保険等
受注者は、本工事において第三者に与えた損害を補填する保険又はその他必要とする建設工事に関連する保険等に参加しなければならない。また、加入した保険等については、保険証券の写し（保険以外の場合はそれに代わるもの）を監督員に提出すること。なお、加入に必要な保険料等は設計で現場管理費に見込んでいる。
- 3 法定外の労災保険 の付保
- 1 本工事において、受注者は法定外の労災保険に付さなければならない。
- 2 受注者は、建設工事請負契約約款第54条（火災保険等）に基づき、法定外の労災保険の契約締結したときは、その証券又なこれに代わるものを速やかに監督職員に提示しなければならない。
- 3 法定外の労災保険は、政府の労働災害補償保険とは別に上乗せ給付等を行うことを目的とするものであり、（公財）建設業福祉共済団、（一社）建設業労災互助会、全日本火災共済協同組合連合会、（一社）全国労働保険事務組合連合会又は保険会社との間で、労働者災害補償保険法に基づいて契約を締結しているものとする。

第3章 設計金額

第1節 排出ガス対策型建設機械の使用促進

土木工事共通仕様書（令和7年8月 広島版）『1-1-1-33 環境対策』で使用を義務付けている排出ガス対策型建設機械においては、排出ガス対策型（第2次基準値）以上の建設機械の使用に努めること。

なお、使用する排出ガス対策型建設機械について、基準値による設計変更は行わない。

第2節 建設副産物

1 建設発生土（搬出） （建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積））

当該工事により発生する建設発生土は、公の関与する埋立地、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）のいずれかに搬出するものとする。

また、搬出先として、運搬費と受入費（平日の受入費用）の合計が最も経済的になる建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き残土処分に要する費用（単価）は変更しない。

搬出場所 株式会社大地産業リサイクルプラント

なお、工事発注後に明らかになったやむを得ない事情により、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）への搬出が困難となった場合は、発注者と受注者が協議するものとする。

2 産業廃棄物の場外保管

当該工事により発生する産業廃棄物を事業場の外（建設工事現場以外の場所）において300m²以上の面積で保管する場合には、保管場所を所管する都道府県知事又は政令市長に事前の届出を行うこと。また、届出事項を変更する場合は事前に変更届を、保管をやめたときは30日以内に廃止届を提出すること。

ただし、産業廃棄物処理業等の許可施設における保管は届出対象外とする。

第4章 その他

本特記仕様書及び設計図書に明示していない事項または、その内容に疑義が生じた場合は、監督員の指示を受けること。

工事数量総括表

頁0 -0001

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
本工事費					
道路改良		式		1	レベル1
道路土工		式		1	レベル2
掘削工		式		1	レベル3
掘削	土砂 上記以外（小規模） 標準	m3		60	レベル4
路体盛土工		式		1	レベル3
路体(築堤)盛土	施工幅員2.5m未満	m3		10	レベル4
路床盛土工		式		1	レベル3
路床盛土	施工幅員2.5m未満	m3		100	レベル4
残土処理工		式		1	レベル3
擁壁工		式		1	レベル2
作業土工		式		1	レベル3
場所打擁壁工(構造物単位)		式		1	レベル3
重力式擁壁		m3		41	レベル4
底張コンクリート		m3		3	レベル4
排水構造物工		式		1	レベル2
作業土工		式		1	レベル3
側溝工		式		1	レベル3

工事数量総括表

頁0 -0002

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
自由勾配側溝		m		20	レベル4
調整コンクリート		式		1	レベル4
管渠工		式		1	レベル3
鉄筋コンクリート台付管		m		6	レベル4
場所打水路工		式		1	レベル3
現場打水路		m		12	レベル4
構造物撤去工		式		1	レベル2
構造物取壊し工		式		1	レベル3
コンクリート構造物取壊し		m3		30	レベル4
舗装版破碎		m2		80	レベル4
運搬処理工		式		1	レベル3
殻運搬		m3		30	レベル4
殻処分		m3		30	レベル4
殻運搬		m3		4	レベル4
殻処分		m3		4	レベル4
舗装		式		1	レベル1
舗装工		式		1	レベル2
アスファルト舗装工		式		1	レベル3

工事数量総括表

頁0 -0003

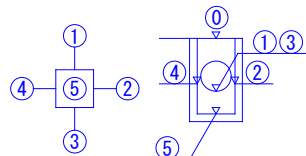
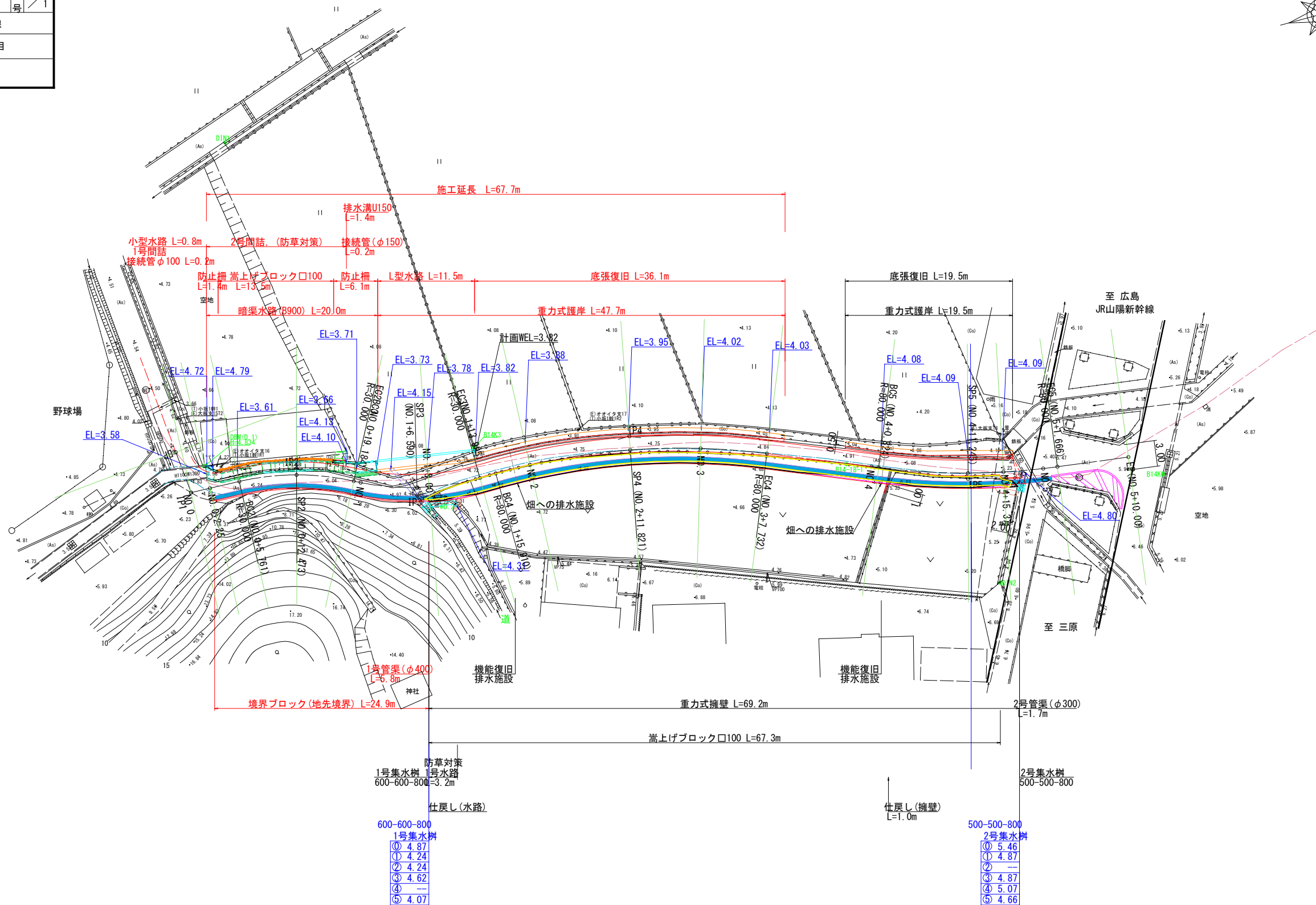
費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
下層路盤(車道・路肩部)		m2		267	レベル4
上層路盤(車道・路肩部)		m2		275	レベル4
表層(車道・路肩部)		m2		282	レベル4
縁石工		式		1	レベル2
縁石工		式		1	レベル3
地先境界ブロック		m		25	レベル4
防護柵工		式		1	レベル2
防止柵工		式		1	レベル3
金網・支柱(立入防止柵)		m		1	レベル4
転落(横断)防止柵		m		6	レベル4
雑工		式		1	レベル2
雑工		式		1	レベル3
雑工		式		1	レベル4
仮設工		式		1	レベル2
水替工		式		1	レベル3
交通管理工		式		1	レベル3
交通誘導警備員		人		27	レベル4
直接工事費					

工事数量総括表

頁0 -0004

[illegible]

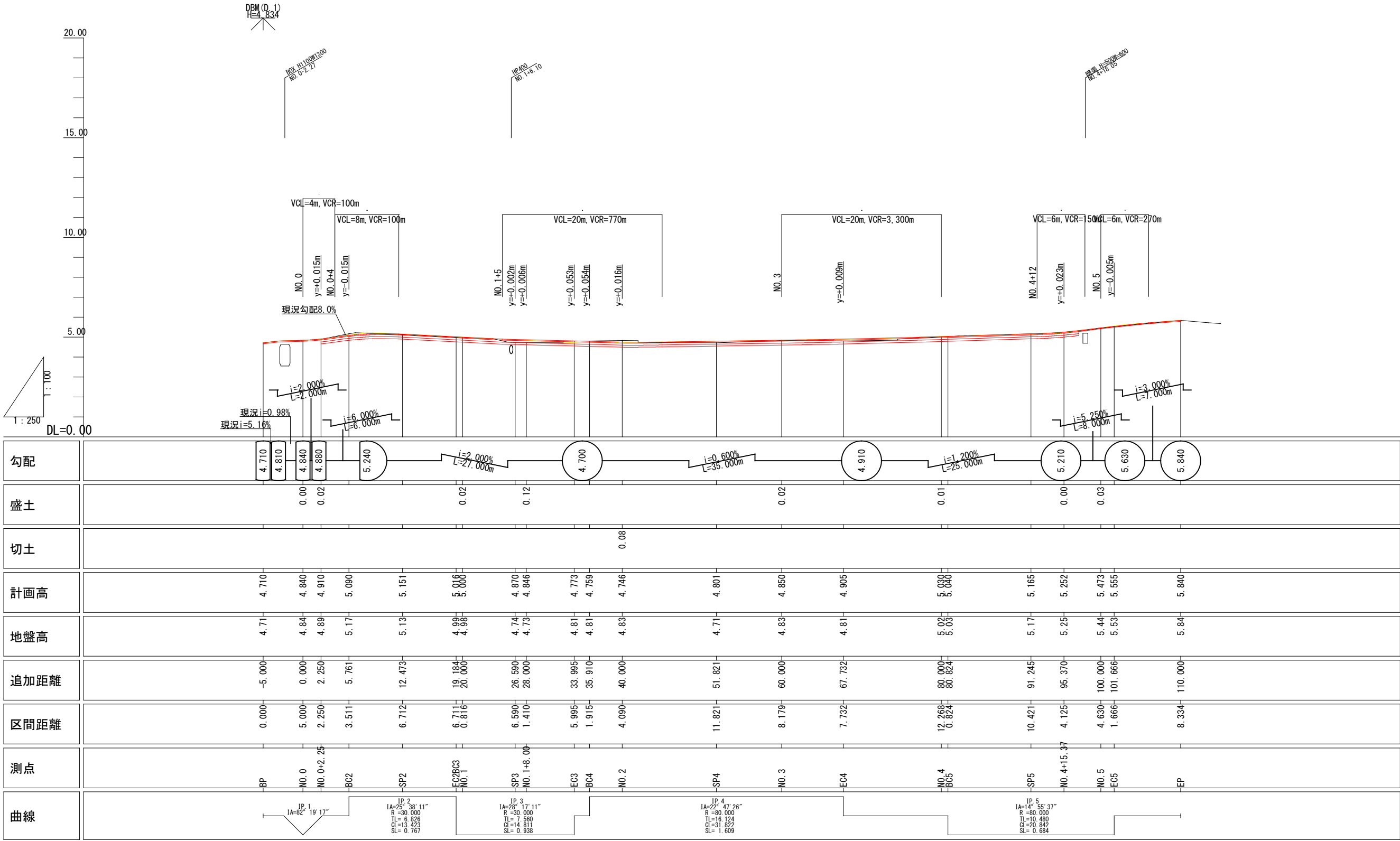
図面番号	1 / 6	縮 尺	1/250
工 種	通学路安全対策工事（市道長谷37号線）		
種 別	平面図	番 号	1 / 1
路 線 河 川名	市道 長谷37号線		
工事箇所	三原市長谷四丁目		
三原市			



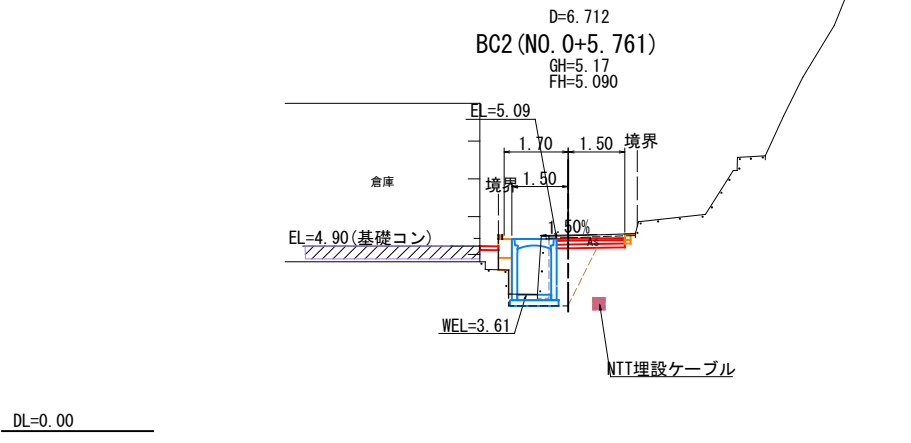
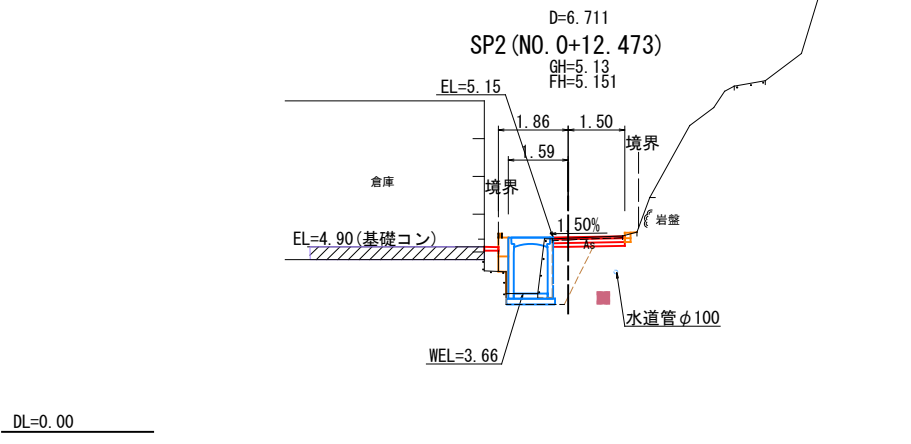
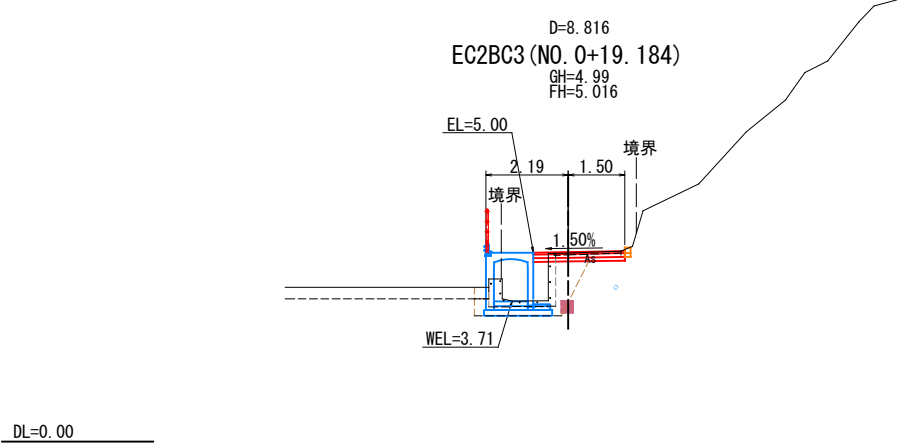
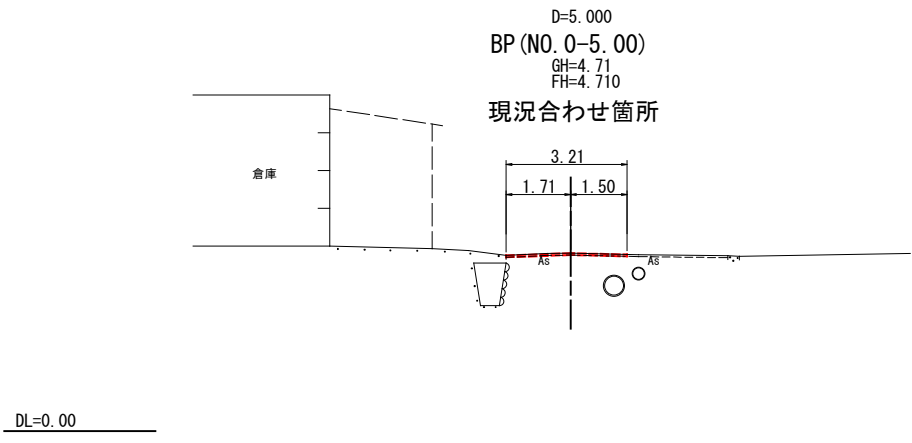
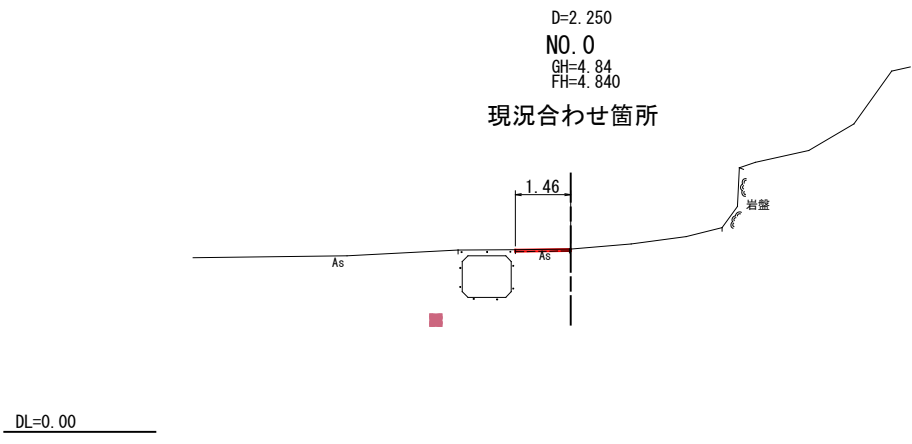
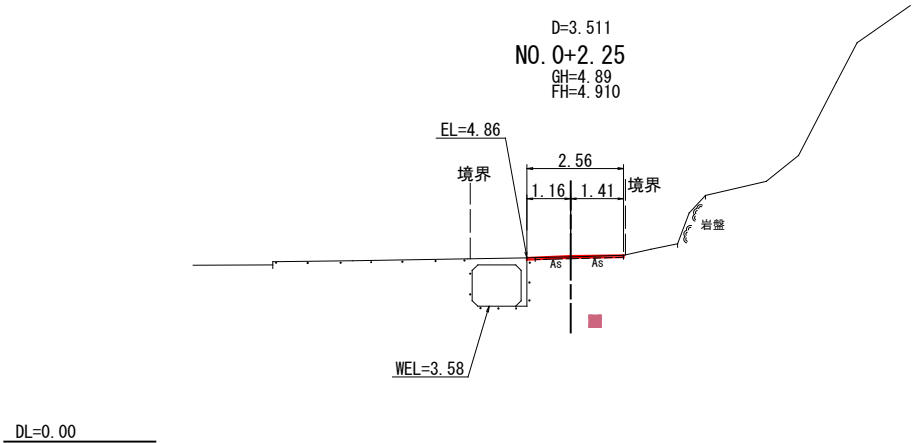
④ ⑤ の標高は中心(平均)高さで表記している。

曲線表												
IP	IP間方向角	IA	R	IL	線	SL	表	QL	IP間距離	X座標	Y座標	
BP	64-41-53								5.000	76533.796	78545.565	
P1	2-02.35	82-19-17							12.588	76833.305	78550.500	
P2	27-40-46	25-38-11	30.000	6.826	0.767		13.423	14.385	76620.726	78550.949		
P3	359-23-43.28	28-17-11	30.000	7.560	0.938		14.811	25.599	76607.987	78557.631		
P4	22-01-01	22-46-32	80.000	16.124	1.609		31.822	39.696	76592.390	78557.360		
P5	7-15-24	14-45-37	80.000	10.480	0.684		20.842	18.815	76545.632	78572.349		

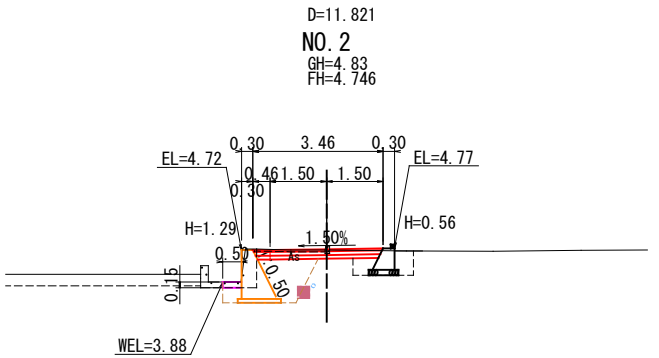
図面番号	2 / 6	縮 尺	V=1/100 H=1/250
工 種	通学路安全対策工事（市道長谷37号線）		
種 別	縦断面図	番 号	1 / 1
路 線名	市道 長谷37号線		
工事箇所	三原市長谷四丁目		
三原市			



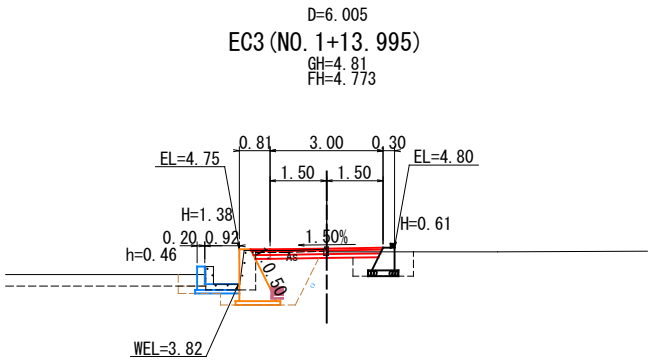
図面番号	3 / 6	縮 尺	1/100
工 種	通学路安全対策工事（市道長谷37号線）		
種 別	横断図	番 号	1 / 3
路 線名 河 川名	市道 長谷37号線		
工事箇所	三原市長谷四丁目		
三原市			



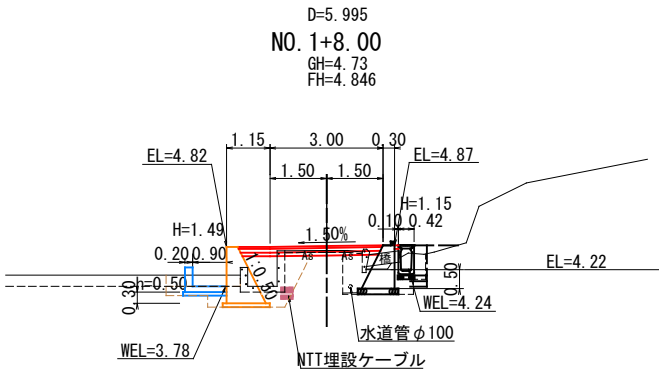
図面番号	4 / 6	縮 尺	1/100
工 種	通学路安全対策工事（市道長谷37号線）		
種 別	横断図	番 号	2 / 3
路 線 名	市道 長谷37号線		
工事箇所	三原市長谷四丁目		
三原市			



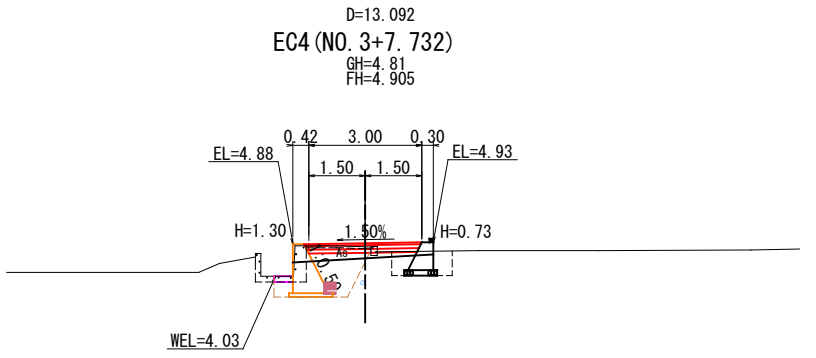
DL=0.00



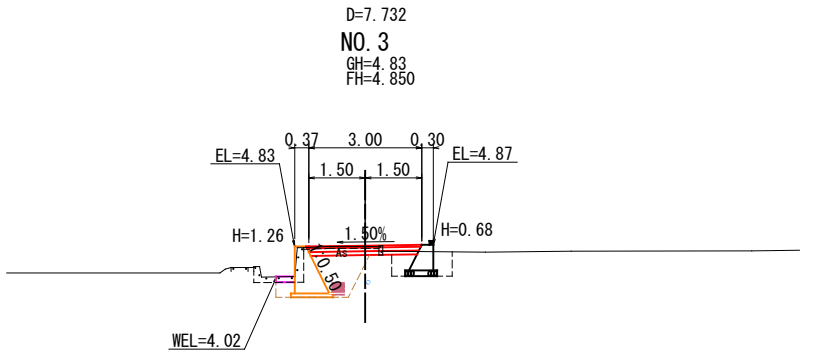
DL=0.00



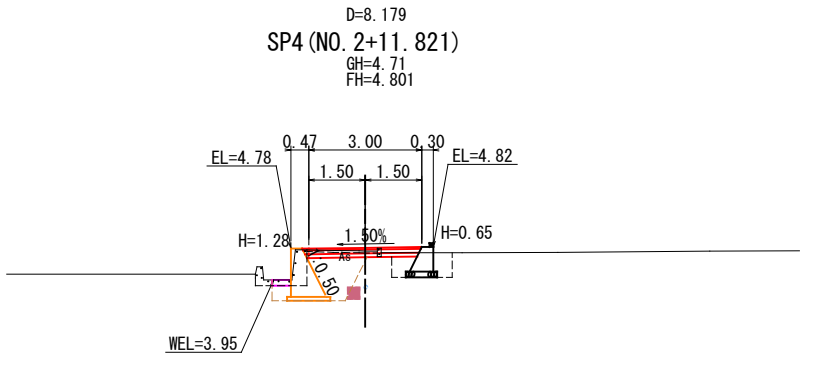
DL=0.00



DL=0.00

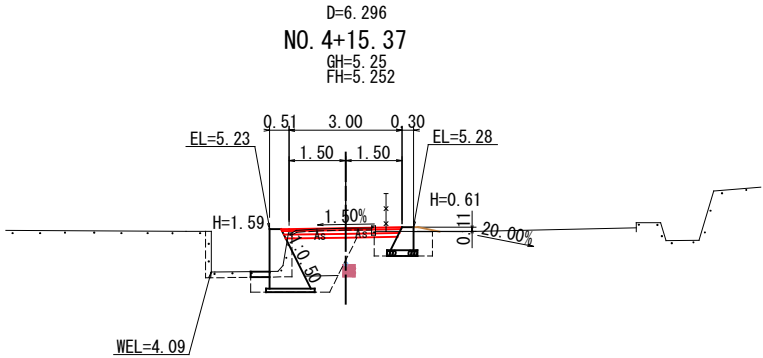


DL=0.00

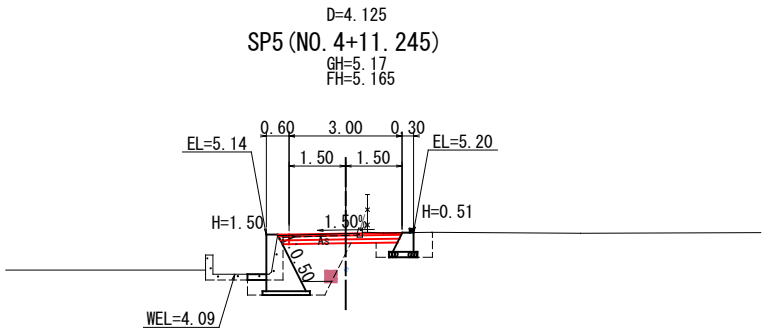


DL=0.00

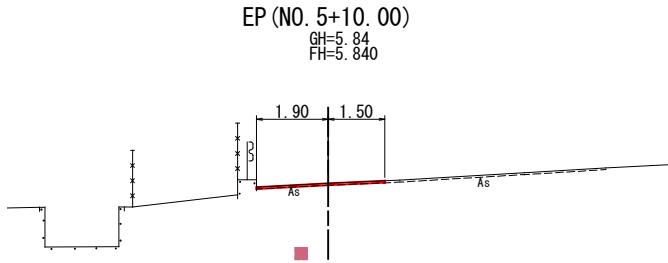
図面番号	5 / 6	縮 尺	1/100
工 種	通学路安全対策工事（市道長谷37号線）		
種 別	横断面図	番 号	3 / 3
路 線 名	市道 長谷37号線		
工事箇所	三原市長谷四丁目		
三原市			



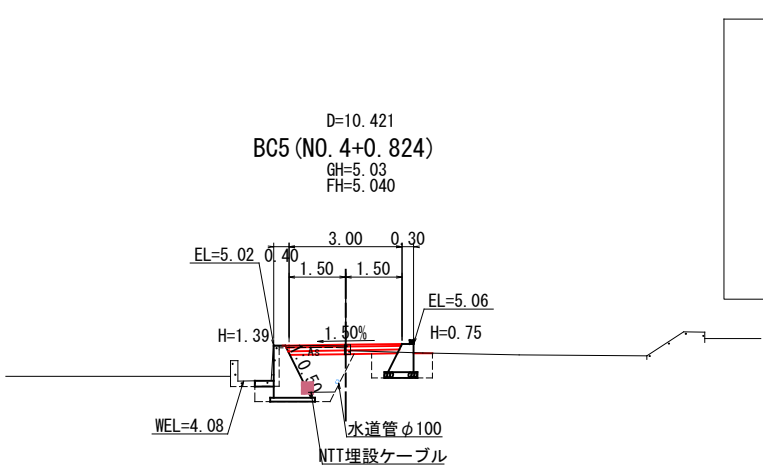
DL=0.00



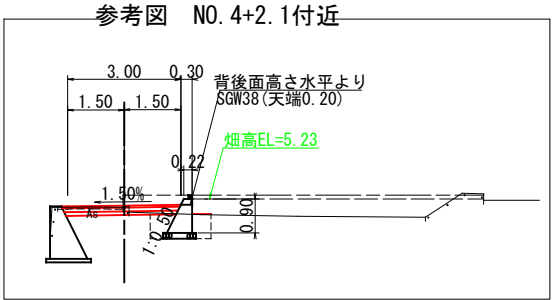
DL=0.00



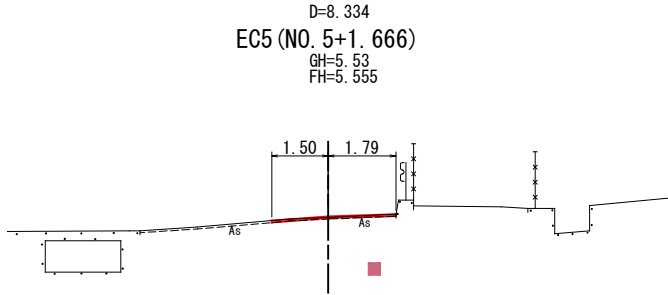
DL=0.00



DL=0.00



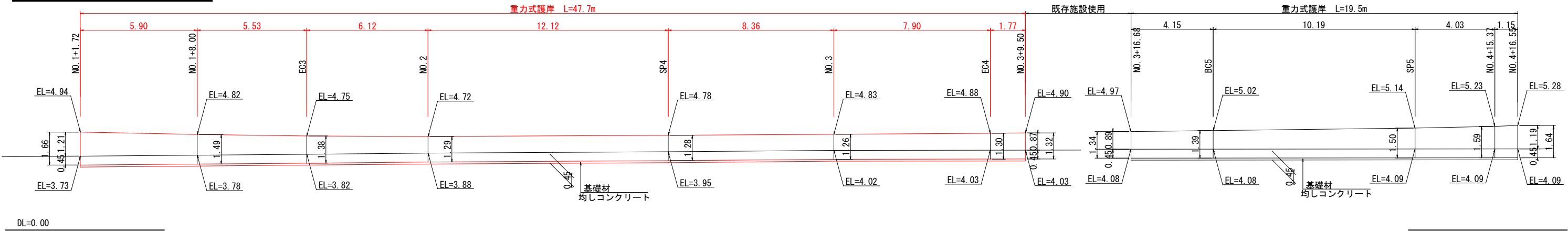
DL=0.00



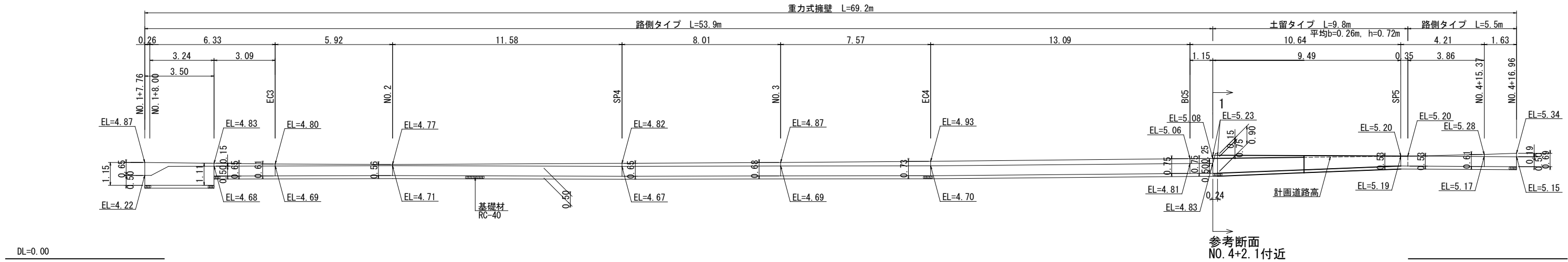
図面番号	6 / 6	縮 尺	1:100
工 種	通学路安全対策工事（市道長谷37号線）		
種 別	擁壁側面図	番 号	1 / 1
路 線名	市道 長谷37号線		
工事箇所	三原市長谷四丁目		
三原市			

重力式擁壁(護岸)側面図

側面図(左側)
S=1:100



側面図(右側)
S=1:100



参 考 資 料

—市道長谷37号線通学路安全対策工事—

総括情報表

頁0 -0001

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 59 三原市 00-08.07.01(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 09 閉所型・月単位 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0 % 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%)		
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。			

本工事費 内訳表

頁0 -0002

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
道路改良					Y1E01 レベル1
	1	式			
道路土工					Y1E0101 レベル2
	1	式			
掘削工					Y1E010101 レベル3
	1	式			
掘削 土砂 上記以外（小規模） 標準					Y1E01010101 レベル4
	60	m3			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					SPK25040001 00
	50	m3			単第0 -0001 表
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					SPK25040001 00
	10	m3			単第0 -0001 表
路体盛土工					Y1E010103 レベル3
	1	式			
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満					Y1E01010301 レベル4
	10	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
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満	10	m3			SPK25040004 00 単第0 -0002 表
路床盛土工	1	式			Y1E010105 レベル3
路床盛土 施工幅員2.5m未満	100	m3			Y1E01010501レベル4
路床盛土 施工幅員2.5m未満	100	m3			SPK25040005 00 単第0 -0003 表
残土処理工	1	式			Y1E010110 レベル3
土砂等運搬 土砂	30	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) DID区間無し 距離3.5km以下(2.5km超)	20	m3			SPK25040002 00 単第0 -0004 表
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3.5km以下(2.5km超)	10	m3			SPK25040002 00 単第0 -0004 表
残土等処分	30	m3			Y1E01011003レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0004

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
受入費 土砂					F000000100 00
	30	m3			
擁壁工					Y1E0106 レベル2
	1	式			
作業土工					Y1E010601 レベル3
	1	式			
床掘り 土砂					Y1E01060102レベル4
	90	m3			
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					SPK25040015 00
	90	m3			単第0 -0005 表
埋戻し 土砂					Y1E01060103レベル4
	10	m3			
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)					SPK25040020 00
	10	m3			単第0 -0006 表
場所打擁壁工(構造物単位)					Y1E010605 レベル3
	1	式			

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
重力式擁壁	41	m3			Y1E01060502レベル4
重力式擁壁 擁壁平均高さ1m超2m未満 基礎碎石有り 均しCo無し	41	m3			SPK25040071 00 単第0 -0007 表
底張コンクリート	3	m3			Y1E01060603レベル4
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	3	m3			SPK25040157 00 単第0 -0008 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 土砂	40	m3			Y1E01090102レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	40	m3			SPK25040015 00 単第0 -0005 表
埋戻し 土砂	10	m3			Y1E01090103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
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	10	m3			SPK25040020 00 単第0 -0006 表
側溝工	1	式			Y1E010903 レベル3
自由勾配側溝	20	m			Y1E01090301レベル4
暗渠水路	10	m			V000000100 00 単第0 -0009 表
暗渠水路 蓋付き	10	m			V000000800 00 単第0 -0015 表
材料費 暗渠水路	1	式			V000000400 00 単第0 -0017 表
調整コンクリート	1	式			Y1E01090302レベル4
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	3	m3			SPK25040157 00 単第0 -0008 表
管渠工	1	式			Y1E010904 レベル3

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
鉄筋コンクリート台付管	6	m			Y1E01090404レベル4
鉄筋コンクリート台付管 据付 管径400mm 台付鉄筋コンクリート管(重圧管)	6	m			SPK25040098 00 単第0 -0018 表
場所打水路工	1	式			Y1E010907 レベル3
現場打水路	12	m			Y1E01090701レベル4
L型水路	12	m			V000000700 00 単第0 -0019 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	30	m3			Y1E01120601レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	30	m3			SDT00031 00 単第0 -0022 表

本工事費 内訳表

頁0 -0008

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版破碎	80	m2			Y1E01120603レベル4
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	80	m2			SPK25040306 00 単第0 -0023 表
運搬処理工	1	式			Y1E011216 レベル3
殻運搬	30	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8.0km以下(5.7km超)	30	m3			SPK25040155 00 単第0 -0024 表
殻処分	30	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
受入費 Co殻	71	t			F000000200 00
殻運搬	4	m3			Y1E01121601レベル4

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
殻運搬 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離2.5km以下(2.0km超)	4	m3			SPK25040155 00 単第0 -0025 表
殻処分	4	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
受入費 AS殻	9	t			F000000300 00
舗装	1	式			Y1E02 レベル1
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
下層路盤(車道・路肩部)	267	m2			Y1E02040401レベル4
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	267	m2			SPK25040235 00 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
上層路盤(車道・路肩部)	275	m2			Y1E02040403レベル4
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工	275	m2			SPK25040237 00 単第0 -0027 表
表層(車道・路肩部)	282	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	282	m2			SPK25040244 00 単第0 -0028 表
縁石工	1	式			Y1E0206 レベル2
縁石工	1	式			Y1E020603 レベル3
地先境界ブロック	25	m			Y1E02060302レベル4
地先境界ブロック B種(150×120×600) 設置 RC-40	25	m			SPK25040291 00 単第0 -0029 表
防護柵工	1	式			Y1E0208 レベル2

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
防止柵工	1	式			Y1E020803 レベル3
金網・支柱(立入防止柵)	1	m			Y1E02080302レベル4
防護柵設置工(Gp) 土中建込 塗装品_Gp-Cp-2E [規]20m未満	1	m			SS000131 00 単第0 -0030 表
転落(横断)防止柵	6	m			Y1E02080305レベル4
横断・転落防止柵 アンカーボルト固定 材料別途 [規]100m未満	6	m			SS000147 00 単第0 -0031 表
転落防護用治具 φ60.5	5	個			F000001700 00
雑工	1	式			Y1E0212 レベル2
雑工	1	式			Y1E021202 レベル3
雑工	1	式			Y4999 レベル4

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
1号間詰					V000000900 00
	1	式			単第0 -0032 表
暗渠排水管 据付 直管 50～150mm VU有孔管 呼び径100(114×3.1)	0.2	m			SPK25040093 00
					単第0 -0033 表
U型側溝 材料別途 L=600mm/本	1	m			SDT00013 00
					単第0 -0034 表
U型側溝	1	本			F000001800 00
2号間詰	1	式			V000001000 00
					単第0 -0035 表
暗渠排水管 据付 直管 50～150mm VU有孔管 呼び径150(165×5.1)	0.2	m			SPK25040093 00
					単第0 -0036 表
U型側溝 鉄筋コンクリートU形(JIS_A_5372) 150[150×150×600]	1	m			SDT00013 00
					単第0 -0037 表
コンクリート打設工 防草コンクリート Co厚さ100mm 18-8-20BB	8	m2			S1040011 00
					単第0 -0038 表
仕戻し（水路）	1	式			V000001100 00
					単第0 -0039 表

本工事費 内訳表

頁0 -0013

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート打設工 防草コンクリート Co厚さ100mm 18-8-20BB	0.3	m2			S1040011 00 単第0 -0038 表
仮設工	1	式			Y1E0215 レベル2
水替工	1	式			Y1E021506 レベル3
ポンプ排水	20	日			Y1E02150601レベル4
ポンプ運転工	20	日			SG1D0042001 00 単第0 -0041 表
交通管理工	1	式			Y1E021521 レベル3
交通誘導警備員	27	人			Y1E02152101レベル4
交通誘導警備員B	27	人			R0369 00
直接工事費 #0020計=支給品等(材料),無償貸付					

本工事費 内訳表

頁0 -0014

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
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 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					

本工事費 内訳表

頁0 -0015

[illegible]

施工単価表

掘削
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 26.01%

SPK25040001

単第0 -0001 表

標準
62.89%

労務構成比:

材料構成比: 11.10%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m3 当り
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 E=7 土砂 標準			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

頁0 -0017

路体(築堤)盛土
施工幅員2.5m未満
機械構成比:

SPK25040004

単第0 -0002 表

1
標準単価: m3 当り
6,722.70000

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

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8～1.1t	0.66%		振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.8～1.1t		KTPC00008 KTPT00008
普通作業員	90.70%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.41%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	0.23%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 施工幅員2.5m未満					

施工単価表

路床盛土
施工幅員2.5m未満
機械構成比: 0.76% 労務構成比: 98.98% 材料構成比: 0.26% 市場単価構成比: 0.00%

SPK25040005

単第0 -0003 表

1
標準単価: m3 当り
6,824.80000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8～1.1t	0.76%		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	89.34%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	9.64%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
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
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 -0019

土砂等運搬

SPK25040002

単第0 -0004 表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離3.5km以下(2.5km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:

1,525.20000

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
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=16 距離3.5km以下(2.5km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
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 18.73% 労務構成比: 74.16% 材料構成比: 7.11% 市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0005 表

1
標準単価: m3 当り
2,247.40000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(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

頁0 -0021

埋戻し
土砂

SPK25040020
上記以外(小規模)

単第0 -0006 表

1
標準単価:

m3 当り
4,063.80000

機械構成比: 8.87%

労務構成比: 87.15%

材料構成比: 3.98%

市場単価構成比: 0.00%

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックハウ(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
タンパ及びランマ ランマ 質量60～80kg	0.60%		タンパ及びランマ ランマ 質量60～80kg		MTPC00048 MTPT00048
普通作業員	50.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.35%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	17.77%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	3.14%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.84%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
積算単価			積算単価		EP001
A=5 D=1	上記以外(小規模) -(全ての費用)		B=1 土砂		

施工単価表

頁0 -0022

埋戻し
土砂

SPK25040020

單第0 -0006 表

上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 8.87%

勞務構成比：

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

[illegible]

施工単価表

頁0 -0023

重力式擁壁
擁壁平均高さ1m超2m未満
機械構成比: 3.01%

SPK25040071
基礎碎石有り 均しCo無し
労務構成比: 67.93%

単第0 -0007 表
市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価: 71,604.00000

m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 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	2.07%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・C機能・排2014 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t		MTPC00160 MTPT00160
その他(機械)			その他(機械)		EK009
型わく工	16.80%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	14.18%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	12.12%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.37%		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)	28.68%		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 -0024

重力式擁壁

SPK25040071

單第0 -0007 表

擁壁平均高さ1m超2m未満

基礎碎石有り 均しCo無し

1 m3 当り

機械構成比: 3.01%

勞務構成比：

67.93%

材料構成比: 29.06%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

71,604.000000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0025

コンクリート

SPK25040157

単第0 -0008 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	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

頁0 -0026

コンクリート

SPK25040157

單第0 -0008 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%

勞務構成比：

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

[illegible]

施工単価表

暗渠水路

V000000100

単第0 -0009 表

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
基礎コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	2.603	m3			単第0-0010 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	3.000	m2			単第0-0011 表
自由勾配側溝 材料別途 1000≧重量	10.000	m			単第0-0012 表
現場打ち底版 無筋・鉄筋構造物 24-12-25(20)BB バックホウ(クレーン機能付)打設	0.668	m3			単第0-0013 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	1.500	m2			単第0-0011 表
鉄筋 SD345 D13	0.001	t			単第0-0014 表
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

頁0 -0028

基礎コンクリート

SPK25040157

単第0 -0010 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	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

頁0 -0029

基礎コンクリート

SPK25040157

單第0 -0010 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%

勞務構成比：

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

[illegible]

施工単価表

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK25040159
鉄筋・無筋構造物
労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0011 表

1
標準単価:

m2 当り
10,100.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	46.66%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	25.14%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.51%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=1 鉄筋・無筋構造物		

施工単価表

頁0 -0031

自由勾配側溝
材料別途 1000≧重量

SDT00015

單第0 -0012 表

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0032

現場打ち底版

SPK25040157

単第0 -0013 表

無筋・鉄筋構造物 24-12-25(20)BB

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	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24,スランプ12,粗骨材20(25) W/C(55%),種別(高炉)	59.80%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPC00343 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

頁0 -0033

現場打ち底版

SPK25040157

單第0 -0013 表

無筋・鉄筋構造物 24-12-25(20)BB

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% **勞務構成比:**

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

[illegible]

施工単価表

鉄筋
SD345 D13

SPK25040335

単第0 -0014 表

1
t 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 69.62%

材料構成比: 30.38%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 406,140.00000

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
鉄筋工	39.58%		鉄筋工		RTPC00018 RTPT00018
普通作業員	18.76%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.92%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
異形棒鋼<JISG3112> SD345,D13 単位質量0.995kg/m	30.38%		鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D13		TTPC00001 TTPT00001
積算単価			積算単価		EP001
A=4 SD345 D13			B=1 -(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0035

**暗渠水路
蓋付き**

V000000800

單第0 -0015 表

10 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0036

自由勾配側溝
材料別途 1000≧重量

SDT00015

單第0 -0016 表

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0037

材料費
暗渠水路

V000000400

単第0 -0017 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 900×1300×2m	1	本			
自由勾配側溝暗渠型 9×13-LM 721/1238	1	本			
自由勾配側溝暗渠型 9×13-LM 721/1028	1	本			
自由勾配側溝暗渠型 9×13-LM 1568/1261	1	本			
自由勾配側溝暗渠型 9×13-LM 1031/958	1	本			
自由勾配側溝暗渠型 9×13-LM 1349/1422	1	本			
自由勾配側溝暗渠型 9×13-LM 1331/1440	1	本			
自由勾配側溝暗渠型 9×13-LM1384/1275 土留穴6	1	本			
自由勾配側溝暗渠型 9×13-LM 1200 土留穴5	1	本			
自由勾配側溝 900×1400×2m	3	本			
自由勾配側溝暗渠型 9×14-LM 1468×1361	1	本			
自由勾配側溝暗渠型 9×14-LM 941/1048	1	本			

施工単価表

頁0 -0038

材料費
暗渠水路

V000000400

單第0 -0017 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0039

鉄筋コンクリート台付管

SPK25040098

単第0 -0018 表

据付 管径400mm

台付鉄筋コンクリート管(重圧管)

1 m 当り

機械構成比: 4.68% 労務構成比: 28.70% 材料構成比: 66.62% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 18,614.00000

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	3.81%		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
普通作業員	8.18%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	7.12%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	4.99%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	3.04%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
重圧管 内径400 質量595kg	64.51%		鉄筋コンクリート台付管(バイコン台付管) 管径450mm×長さ2,500mm		TTPCD0413 TTPT00135
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	1.72%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0040

鉄筋コンクリート台付管

SPK25040098

單第0 -0018 表

据付 管径400mm

台付鉄筋コンクリート管(重圧管)

1 m 当り

機械構成比: 4.68% **勞務構成比:**

28.70%	材料構成比:	66.62%
--------	--------	--------

市場単価構成比: 0.00%

標準単価： 18,614.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0041

L型水路

V000000700

單第0 -0019 表

10 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0042

基礎材

SPK25040157

単第0 -0020 表

均しコン

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	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

頁0 -0043

基礎材

SPK25040157

單第0 -0020 表

均しコン

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%

勞務構成比:

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

[illegible]

施工単価表

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK25040159
均しコンクリート

単第0 -0021 表

1
標準単価:

m2 当り
5,104.70000

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	58.78%		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

頁0 -0045

構造物とりこわし工(無筋構造物)

SDT00031

單第0 -0022 表

1

m3

当り

機械施工

[illegible]

施工単価表

舗装版破碎
アスファルト舗装版
機械構成比: 12.85% 労務構成比: 81.24% 材料構成比: 5.91% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 217.37000

SPK25040306 障害等無し 舗装版厚15cm以下

単第0 -0023 表 1 m2 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>後方超小旋回バックホウ(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	12.85%		バックホウ(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	29.54%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	27.52%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	24.18%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	5.91%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 C=1 F=1 アスファルト舗装版 騒音振動対策不要 積込作業有り			B=1 D=1 G=1 障害等無し 舗装版厚15cm以下 -(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0047

殻運搬
Co(無筋)構造物とりこわし
機械構成比: 40.77% 労務構成比: 44.82% 材料構成比: 14.41% 市場単価構成比: 0.00%
SPK25040155
DID区間無し 運搬距離8.0km以下(5.7km超)
1
標準単価: 1,527.20000
m3 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	40.77%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	44.82%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.41%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 Co(無筋)構造物とりこわし C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=1 機械積込 D=34 運搬距離8.0km以下(5.7km超)		

施工単価表

頁0 -0048

殻運搬
舗装版破碎
機械構成比: 44.05%
SPK25040155
DID区間無し 運搬距離2.5km以下(2.0km超)
39.87%
労務構成比:
材料構成比: 16.08%
市場単価構成比: 0.00%
単第0 -0025 表
1
標準単価:
m3 当り
1,231.00000

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
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)	44.05%		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)	39.87%		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 C=1 E=1 舗装版破碎 DID区間無し -(全ての費用)			B=2 D=11 機械積込(騒対不要,15cm超)又(騒対要) 運搬距離2.5km以下(2.0km超)		

施工単価表

頁0 -0049

下層路盤(車道・路肩部)

SPK25040235

単第0 -0026 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 5.72%

労務構成比:

18.33%

材料構成比:

75.95%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

1,289.30000

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	3.95%		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)	0.49%		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	0.49%		<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)	8.06%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	2.95%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	2.63%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	2.16%		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 -0050

下層路盤(車道・路肩部)
全仕上り厚100mm 1層施工
機械構成比: 5.72% 労務構成比: 18.33% RC-30
SPK25040235
市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,289.30000
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	74.21%		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	1.50%		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 全仕上り厚(mm) D=1 -(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 -0051

上層路盤(車道・路肩部)

SPK25040237

単第0 -0027 表

RM-30

全仕上り厚100mm 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
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 -0027 表

RM-30

全仕上り厚100mm 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
再生粒度調整碎石 30～0mm	47.84%		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	3.03%		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=5 H=1 RM-30 -(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 -0053

表層(車道・路肩部)

SPK25040244

単第0 -0028 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: 1.38%

労務構成比:

10.17%

材料構成比: 88.45%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,808.70000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<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	0.88%		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8～20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.14%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
<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)	0.13%		ロードローラ [マカダム]質量10t～12t		KTPC00047 KTPT00047
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	3.66%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	2.06%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.03%		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 -0054

表層(車道・路肩部)
平均幅員3.0m超
機械構成比: 1.38% 労務構成比: 10.17% 材料構成比: 88.45% 市場単価構成比: 0.00%

SPK25040244
1層当り平均仕上厚50mm

単第0 -0028 表

1
標準単価:

m2 当り
1,808.70000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	80.70%		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	7.17%		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	0.49%		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 -0055

地先境界ブロック
B種(150×120×600)

SPK25040291

単第0 -0029 表

設置 RC-40
機械構成比: 0.49% 労務構成比: 74.35% 材料構成比: 25.16% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m 当り 4,710.30000

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
<賃>バックハウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1～3,2011,2014	0.49%		バックハウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	32.72%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	18.68%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	17.73%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	1.38%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
地先境界(JISA5371)B 150×120×600 参考質量26kg	23.64%		地先境界ブロック B種(150×120×600)		TTPCD0165 TTPT00255
再生クラッシャーラン 40～0mm	1.06%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	0.46%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0056

地先境界ブロック

SPK25040291

單第0 -0029 表

B種(150×120×600)

設置 RC-40

機械構成比: 0.49%

勞務構成比: 74.35%

材料構成比: 25.16%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価：

m 当り
4,710.30000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0057

防護柵設置工(Gp) 土中建込
塗装品_Gp-Cp-2E [規]20m未満

SS000131

單第0 -0030 表

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0058

横断・転落防止柵 アンカーボルト固定

SS000147

單第0 -0031 表

材料別途

[規]100m未満

m

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0059

1号間詰

V000000900

單第0 -0032 表

1 式 当り

[illegible]

施工単価表

暗渠排水管
据付 直管 50～150mm
機械構成比: 0.00%

SPK25040093
VU有孔管 呼び径100(114×3.1)
労務構成比: 51.18%

単第0 -0033 表
市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価: 837.85000

m 当り
837.85000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	36.39%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	14.79%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
VU有孔管 呼び径100(114×3.1)	48.82%		暗渠排水管 直管 呼び径75mm ポリエチレン吸水管		TTPCH0103 TTPT00188
積算単価			積算単価		E9999
A=1 据付 C=1 50～150mm G=1 -			B=1 直管 D=83 VU有孔管 呼び径100(114×3.1) I=1 -(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0061

U型側溝

SDT00013

單第0 -0034 表

材料別途 L=600mm/本

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0062

2号間詰

V000001000

單第0 -0035 表

1 式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0063

暗渠排水管
据付 直管 50～150mm
機械構成比: 0.00%

SPK25040093
VU有孔管 呼び径150(165×5.1)
労務構成比: 51.18%

単第0 -0036 表
市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価: 837.85000

m 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	36.39%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	14.79%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
VU有孔管 呼び径150(165×5.1)	48.82%		暗渠排水管 直管 呼び径75mm ポリエチレン吸水管		TTPCH0105 TTPT00188
積算単価			積算単価		E9999
A=1 据付 C=1 50～150mm G=1 -			B=1 直管 D=85 VU有孔管 呼び径150(165×5.1) I=1 -(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0064

U型側溝

鉄筋コンクリートU形(JIS_A_5372)

SDT00013

150[150×150×600]

單第0 -0037 表

m

当り

[illegible]

施工単価表

コンクリート打設工		S1040011		単第0 -0038 表		
防草コンクリート Co厚さ100mm		18-8-20BB		100 m2 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		1.000	人			
普通作業員		2.900	人			
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)		12.100	m3			
諸雑費		0.2	%			#09
*** 合計 ***		100	m2			
*** 単位当たり ***		1	m2			
A=1 C=2 F=100	施工幅 1.0m以下 目地材設置を行わない コンクリート厚さ(mm)			B=2 D=1 G=1	施工高さ -1.0m以上1.0m以下 18-8-20BB -	

施工単価表

頁0 -0066

仕戻し（水路）

V000001100

單第0 -0039 表

1 式 当り

[illegible]

施工単価表

石積(張)

SPK25040064

単第0 -0040 表

1

m2

当り

積工

練石 雑割石

標準単価:

14,115.00000

機械構成比:

6.02%

労務構成比:

91.08%

材料構成比:

2.90%

市場単価構成比:

0.00%

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0.28m3(平積0.2)吊能力1.7t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	6.02%		バックホウ クローラ型 クレーン機能付1.7t 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00019 KTPT00019
普通作業員	48.60%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	22.52%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
石工	15.57%		石工		RTPC00017 RTPT00017
土木一般世話役	4.39%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.90%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 積工 C=2 雑割石			B=1 練石		

施工単価表

ポンプ運転工

SG1D0042001

単第0 -0041 表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	0.11	人			
普通作業員	0.05	人			
工事用水中ポンプ損料	1	日			単第0-0042 表
発動発電機 ガソリンエンジン駆動 定格容量3kVA	1	日			
諸雑費	18	%			#09
*** 単位当たり ***	1	日			
A=1 作業時排水 C=1 ポンプ1台			B=2 発動発電機 D=1 普通型(潜水ポンプ) 口径50mm全揚程5m		

施工単価表

頁0 -0069

工事用水中ポンプ損料

SGAD0042001

單第0 -0042 表

目 当 り

[illegible]

数 量 総 括 表

－市道長谷37号線通学路安全対策工事－

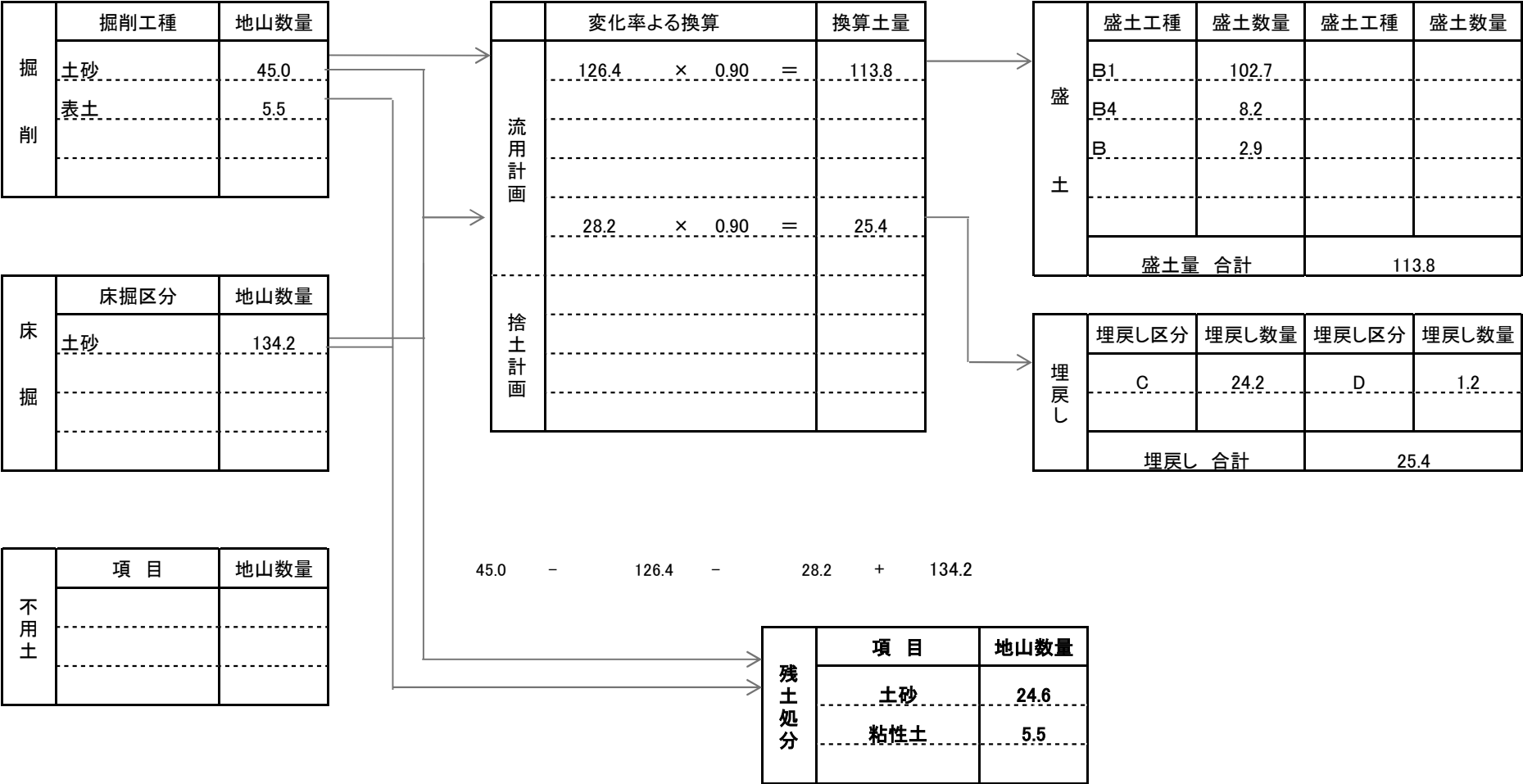
R8市道長谷37号線

数 量 総 括 表

(1/2)

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	計算過程の数値	設計計上数値	摘 要
土工							
	掘削工						
		掘削	土砂	m ³	45.0	50	C
		表土剥ぎ取り	表土	m ³	5.5	10	C(E)
	盛土工						
		路床盛土	W≦2.5	m ³	102.7	100	B1
		路体盛土	W≦2.5	m ³	8.2	10	B4
		盛土	W≦2.5	m ³	2.9		B
	残土処理工						
		残土処分	土砂	m ³	24.6	20	
		残土処分	表土	m ³	5.5	10	
擁壁工							
	作業土工						
		床掘	土砂	m ³	91.2	90	
		埋戻	C	m ³	12.5	10	
		基面整正		m ²	56.3	60	
	場所打ち擁壁工						
		重力式護岸 左	平均H=1.34m	m ³	40.7	41	L=47.7m
		重力式擁壁(路側) 右		m ³			
		重力式擁壁(土留) 右		m ³			
	底張復旧						
		底張	σ ck=18N/mm2	m ³	2.7	3	L=36.1m
排水構造物工							
	作業土工						
		床掘	土砂	m ³	43.0	40	
		埋戻	C	m ³	11.7	10	
			D	m ³	1.2		
		基面整正		m ²	30.7	30	
	側溝工						
		暗渠水路	B900	m	20.0	20	門型水路
		1号水路	B300	m			FX水路
		調整コンクリート		m ³	2.8	3	2.7+0.1
	管渠工						
		1号管渠	重圧管φ400	m	5.8	6	
		2号管渠	重圧管φ300	m			
	集水樹工						
		1号集水樹	B600-L600-H800	箇所			
		2号集水樹	B500-L500-H800	箇所			樹蓋
	場所打水路工						
		L型水路	B900-H500(平均値)	m	11.5	12	
舗装工							
	アスファルト舗装工						
		下層路盤	再生砕石(t=10cm)	m ²	267.4	267	
		上層路盤	再生粒調砕石(t=10cm)	m ²	274.6	275	
		表層	再生密粒度アスコン(t=5cm)	m ²	281.7	282	
	薄層カラー舗装工						
		薄層カラー舗装	水色	m ²			W=0.5m

土量配分表



土 工

数 量 集 計 表

名 称 及 び 測 点	切 土		路床盛土	路体盛土	盛 土			
	掘削 C1	表土剥ぎ取り C(E)	B1	B4	B			
	土砂	粘性土	W<2.5	W<2.5				
単 位	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³			
本線	45.0	5.5	102.7	8.2	2.9			
	45.0	5.5	102.7	8.2	2.9			

作 業 土 工

数 量 集 計 表

名 称 及 び 測 点	作業土工							
	床掘	埋戻し	埋戻し	基面整正				
		C	D					
単 位	m ³	m ³	m ³	m ²				
擁壁工	91.2	12.5		56.3				
排水構造物	43.0	11.7	1.2	30.7				
	134.2	24.2	1.2	87.0				

土 工

数 量 計 算 書

測 点	距 離	掘削 C			表土剥ぎ取り C(E)			摘 要
		断面	平均	立積	断面	平均	立積	
NO.0-5.0								
NO.0	5.0							
NO.0+2.25	2.3	0.6	-----	-----				
BC.2	3.5	0.6	0.60	2.1				
SP.2	6.7	0.5	0.55	3.7				
EC.2	6.7	0.4	0.45	3.0	0.1	-----	-----	
NO.1+8.00	8.8	0.2	0.30	2.6	0.6	0.35	3.1	
EC.3	6.0	0.6	0.40	2.4	0.2	0.40	2.4	
NO.2	6.0	0.7	0.65	3.9				
SP.4	11.8	0.4	0.55	6.5				
NO.3	8.2	0.5	0.45	3.7				
EC.4	7.7	0.3	0.40	3.1				
BC.5	13.1	0.4	0.35	4.6				
SP.5	10.4	0.8	0.60	6.3				
NO.4+15.37	4.1	0.5	0.65	2.7				
	1.6	0.0	0.25	0.4				重力式擁壁延長
合 計				45.0			5.5	

土 工

数 量 計 算 書

測 点	距 離	路床盛土B1			路体盛土B4			摘 要
		断面	平均	立積	断面	平均	立積	
NO.0-5.0								
NO.0	5.0							
NO.0+2.25	2.3	0.8	-----	-----	0.2	-----	-----	
BC.2	3.5	0.8	0.80	2.8	0.2	0.20	0.7	
SP.2	6.7	0.8	0.80	5.4	0.2	0.20	1.3	
EC.2	6.7	1.2	1.00	6.7	0.2	0.20	1.3	
NO.1+8.00	8.8	1.3	1.25	11.0	0.2	0.20	1.8	
EC.3	6.0	1.2	1.25	7.5				
NO.2	6.0	1.3	1.25	7.5				
SP.4	11.8	1.1	1.20	14.2				
NO.3	8.2	1.1	1.10	9.0				
EC.4	7.7	1.1	1.10	8.5				
BC.5	13.1	0.9	1.00	13.1	0.1	-----	-----	
SP.5	10.4	1.1	1.00	10.4	0.2	0.15	1.6	
NO.4+15.37	4.1	1.2	1.15	4.7	0.3	0.25	1.0	
	1.6	1.2	1.20	1.9	0.3	0.30	0.5	重力式擁壁延長
合 計				102.7			8.2	

± I

数量計算書

[illegible]

擁壁工

数量集計表

—

[illegible]

擁 壁 工

数 量 集 計 表

2

名 称 及 び 測 点	平均H	延長					作業土工		
							床掘	埋戻	基面整正
								C	
単 位	m	m					m ³	m ³	m ²
重力式護岸(左)									
重力式擁壁(路側)(右)									
重力式擁壁(土留)(右)									
底張復旧(t=0.15m)									
仕戻し(擁壁)									
作業土工(左)							91.2	12.5	56.3
作業土工(右)									
合計							91.2	12.5	56.3

作業土工(左)

数量計算書

測点	距離	基面整正 k(SE)						摘要
		巾	平均	面積	断面	平均	立積	
		1.3	-----	-----				
NO.1+8.00	5.9	1.3	1.30	7.7				重力式護岸延長
EC.3	5.5	1.2	1.25	6.9				
NO.2	6.1	1.2	1.20	7.3				
SP.4	12.1	1.1	1.15	13.9				
NO.3	8.4	1.1	1.10	9.2				
EC.4	7.9	1.2	1.15	9.1				
	1.8	1.2	1.20	2.2				
BC.5								
SP.5								
NO.4+15.37								
合計				56.3				

重力式護岸(左)

数量計算書

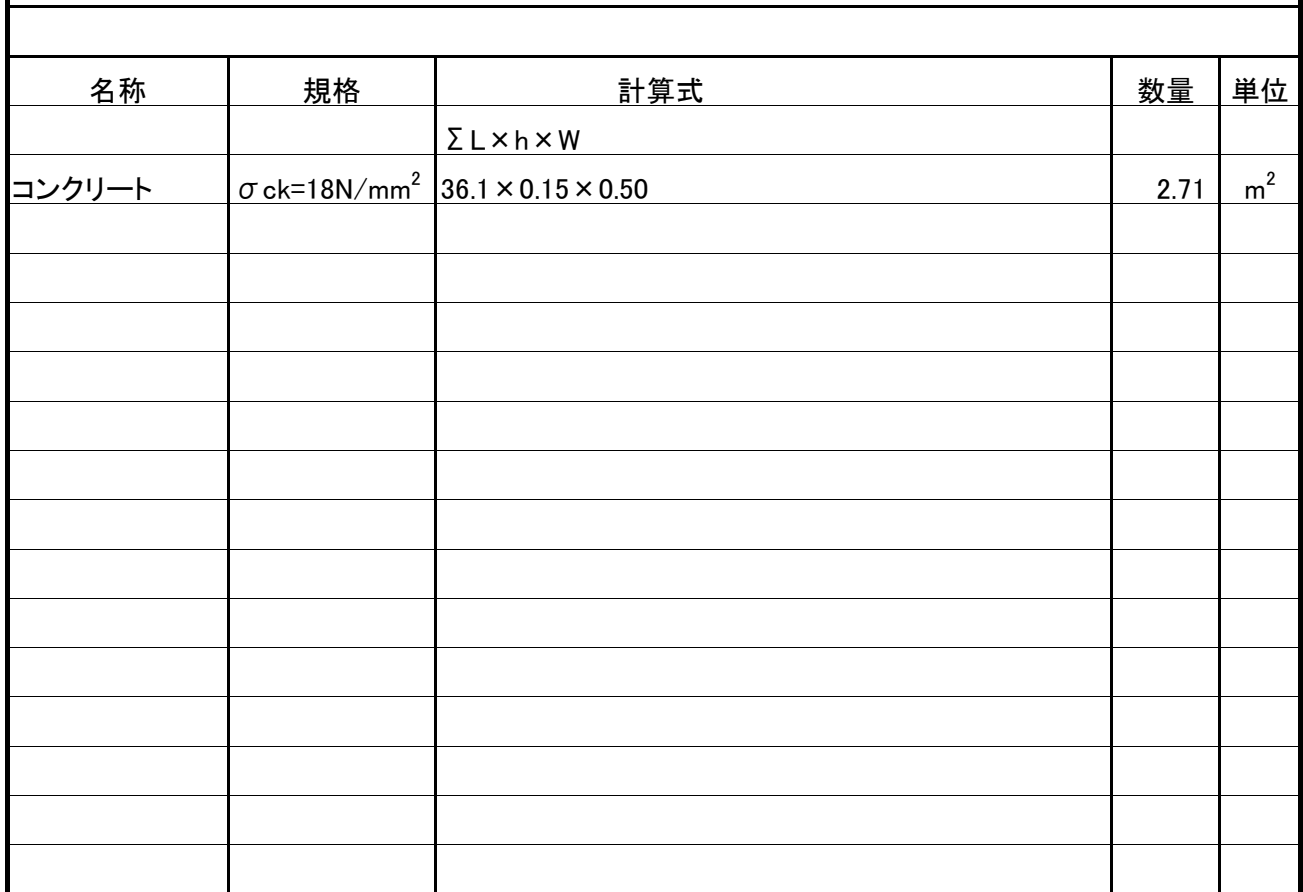
測 点	距 離	コンクリート			型 枠			基礎材			備考	
		断面	平均	立積	長さ	平均	面積	幅	平均	面積		
計 算 式		1/2 × (0.30+B) × H			(1.000+1.118) × H			B+0.10+0.10			B	H
		1.19	-----	-----	3.52	-----	-----	1.3	-----	-----	1.130	H=1.66
NO.1+8.00	5.90	1.00	1.095	6.5	3.16	3.340	19.7	1.2	1.25	7.4	1.045	H=1.49
EC.3	5.53	0.89	0.945	5.2	2.92	3.040	16.8	1.2	1.20	6.6	0.990	H=1.38
NO.2	6.12	0.80	0.845	5.2	2.73	2.825	17.3	1.1	1.15	7.0	0.945	H=1.29
SP.4	12.12	0.79	0.795	9.6	2.71	2.720	33.0	1.1	1.10	13.3	0.940	H=1.28
NO.3	8.36	0.77	0.780	6.5	2.67	2.690	22.5	1.1	1.10	9.2	0.930	H=1.26
EC.4	7.90	0.81	0.790	6.2	2.75	2.710	21.4	1.2	1.15	9.1	0.950	H=1.30
NO.3+9.50	1.77	0.83	0.820	1.5	2.80	2.775	4.9	1.2	1.20	2.1	0.960	H=1.32
計	47.70											
		0.85	-----	-----	2.84	-----	-----	1.2	-----	-----	0.970	H=1.34
BC.5		0.90	0.875		2.94	2.890		1.2	1.20		0.995	H=1.39
SP.5		1.01	0.955		3.18	3.060		1.3	1.25		1.050	H=1.50
NO.4+15.37		1.11	1.060		3.37	3.275		1.3	1.30		1.095	H=1.59
		1.16	1.135		3.47	3.420		1.3	1.30		1.120	H=1.64
計												
合 計	47.7			40.7			135.6			54.7		
		平均H=		(135.6/(1.000+1.118))/47.7					=	1.34	m	
				1:0.50の斜率=1.118								
				1:0.00の斜率=1.000								

底張復旧

数量計算書

底張復旧					
測 点	延 長	測 点	箇所	測 点	延 長
NO.2	5.9				
SP.4	12.1				
NO.3	8.4				
EC.4	7.9				
NO.3+9.50	1.8				
計	36.1				
BC.5					
SP.5					
NO.4+15.37					
計					
合 計	36.1				

数量計算書



排水構造物工

数量集計表

2

名称及び測点	延長, 箇所	コンクリート	型枠	基礎材		側溝蓋	樹蓋		
				RC-40		B300	500-500		
		$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$		t=0.10m	t=0.15m		T-25		
単 位	m, 個	m ³	m ²	m ²	m ²	枚	式		
暗渠水路	20.0								
L型水路	11.5	3.7	15.0						
1号水路									
1号管渠(φ400)	5.8				3.0				
2号管渠(φ300)									
1号集水樹		0.4	5.7		1.0				
2号集水樹		0.4	4.9		0.8		1.0		
		4.5	25.6		4.8				

排水構造物工

数量集計表

3

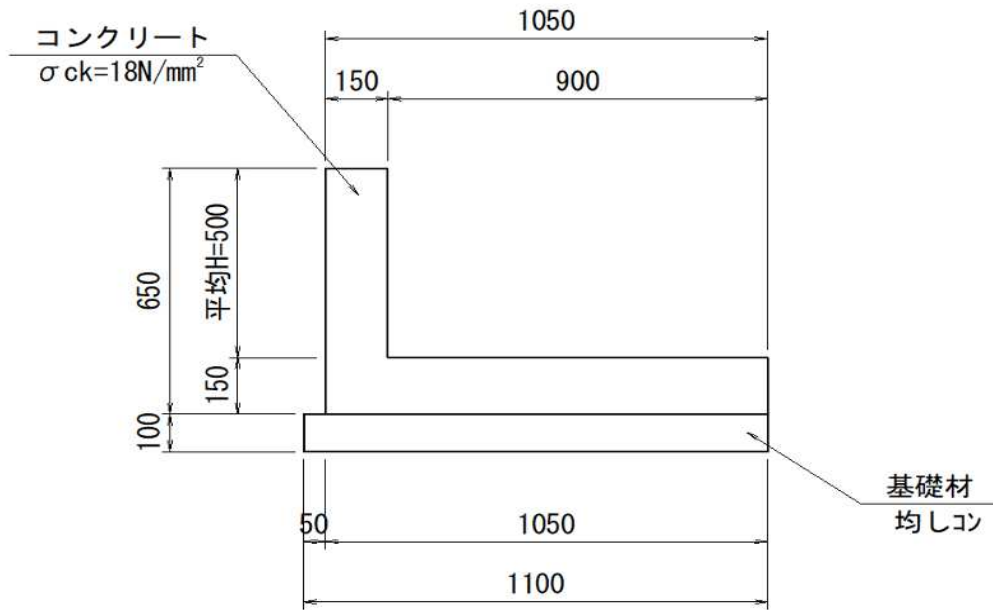
名称及び測点	延長, 箇所	作業土工							
		床掘	埋戻し	埋戻し	基面整正				
		土砂	C	D					
単位	m, 個	m ³	m ³	m ³	m ²				
暗渠水路	20.0	29.7		1.2	28.9				
L型水路	11.5								
1号水路									
1号管渠(φ400)	5.8								
2号管渠(φ300)									
1号集水桝		6.9	6.0		1.0				
2号集水桝		6.4	5.7		0.8				
合計		43.0	11.7	1.2	30.7				

数量計算書

暗渠水路		L型水路		1号水路	
測 点	延 長	測 点	箇所	測 点	延 長
【左側】		【左側】		【右側】	
NO.0+2.25		NO.1+2		NO.1+8.0付近	
BC.2	3.8	NO.1+8.0	5.9		
SP.2	6.9	EC.3	5.4		
EC.2	7.0	NO.1+14	0.2		
NO.1+2	2.3				
合 計	20.0	合 計	11.5	合 計	

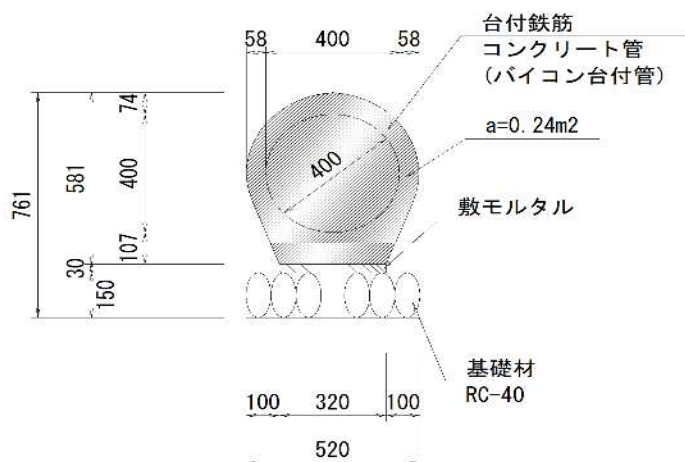
L型水路

数量計算書



名称	規格	計算式	10m当り	延長	数量	単位
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	構造図より	3.225	11.5	3.7	m^3
型枠		〃	13.000	11.5	15.0	m^2
基礎材	co, t=0.10m	〃	1.100	11.5	1.3	m^2
同型枠		〃	1.000	11.5	1.2	m^2
		水路壁 平均H				
		区間長	h1	h2	平均h	面積
		5.93	0.55	0.50	0.53	3.11
		5.41	0.50	0.46	0.48	2.60
		0.18	0.46	0.46	0.46	0.08
	計	11.5	5.793			
		平均H=5.8/11.5= 0.50 m				

数量計算書

[illegible]

鋪 装 工

数量集計表

名 称 及 び 測 点	As舗装			カラー舗装				
	表層	上層路盤	下層路盤					
	t=5cm	t=10cm	t=10cm	水色				
単 位	m ²	m ²	m ²	m ²				
本線	281.7	274.6	267.4					
起点側								
終点側								
薄層舗装(水色)								
	281.7	274.6	267.4					

工 装 舖

数量計算書

測 点	距 離	W3:下層路盤						摘 要
		断面	平均	面積	断面	平均	立積	
NO.0-5.0								
NO.0	5.0							別途根拠
NO.0+2.25	2.3	2.56	-----	-----				
BC.2	3.5	1.81	2.19	7.7				
SP.2	6.7	1.90	1.86	12.5				
EC.2	6.7	2.43	2.17	14.6				
NO.1+8.00	8.8	3.65	3.04	26.8				
EC.3	6.0	3.31	3.48	20.9				
NO.2	6.0	3.26	3.29	19.8				
SP.4	11.8	2.97	3.12	36.9				
NO.3	8.2	2.87	2.92	23.9				
EC.4	7.7	2.92	2.90	22.4				
BC.5	13.1	2.90	2.91	38.1				
SP.5	10.4	3.10	3.00	31.3				
NO.4+15.37	4.1	3.01	3.06	12.5				
								別途根拠
合 計				267.4				

縁石工

数量集計表

[illegible]

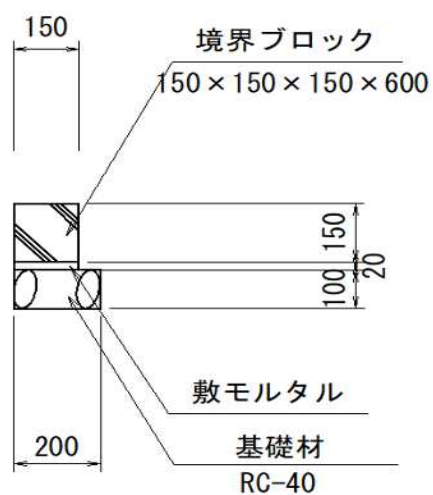
緑 石 工

数 量 計 算 書

境界ブロック		嵩上げブロック			
測 点	延 長	測 点	延 長	測 点	延 長
BC.2	3.1	BC.2			
SP.2	6.4	SP.2			
EC.2BC.3	6.4				
	9.0	計			
		NO.1+8.0			
		EC.3			
		NO.2			
		SP.4			
		NO.3			
		EC.4			
		BC.5			
		SP.5			
		計			
合 計	24.9	合 計		合 計	

境界ブロック

数量計算書

[illegible]

防護柵工

数量集計表

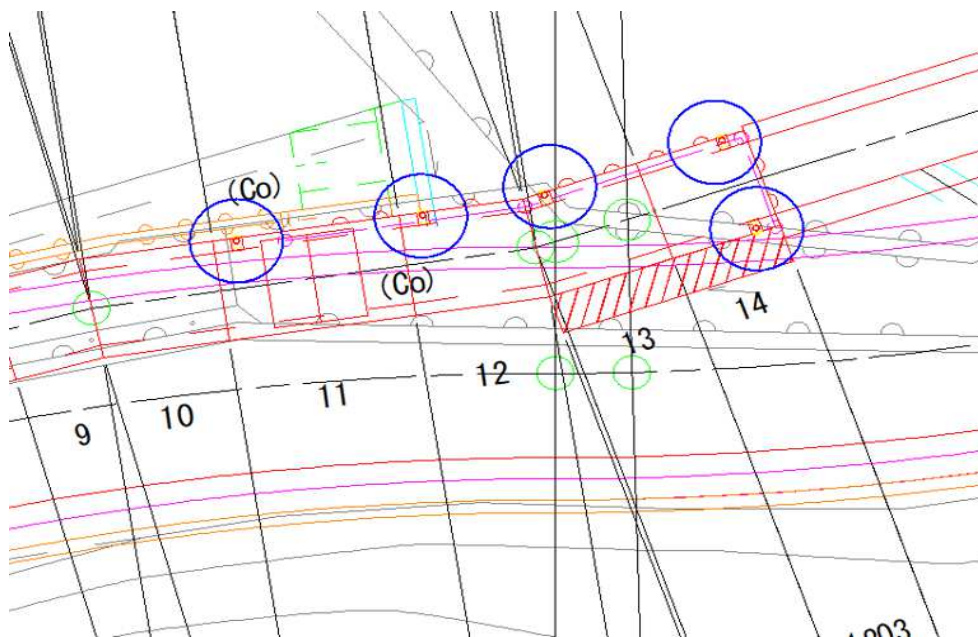
[illegible]

防護柵工

数量計算書

防止柵(土中)		防止柵(取付金具)			
測 点	延 長	測 点	箇所	測 点	延 長
NO.0+2.25	1.4				
		EC.2 BC.3	2.9		
			3.2		
合 計	1.4		6.1		

【参考】数量根拠図



ガードパイプ取り付け金具

N= 5.0 個

工 雜

数量集計表

[illegible]

雑 工

数 量 計 算 書

名称	規格	計算式	数量	単位
『NO.0+2.3付近左側:ボックス接続箇所』				
【1号間詰】	NO.0+2.3付近			
コンクリート	t=0.15m	$0.34 \times 0.15 = 0.05$	0.1	m ³
型枠		$0.34 \times 2 = 0.68$	0.7	m ²
【接続管φ100】				
Vuφ100		参考値 L=0.20m	1.0	式
【小型水路】				
U-100		L=0.8m		
プレキャスト水路	B100-H100		0.8	m
敷モルタル		$0.036 \times 0.8 \div 10$	0.003	m ³
基礎材	RC-40,t=0.10m	$2.200 \times 0.8 \div 10$	0.2	m ²
『NO.0+2～NO.0+18付近左側:倉庫前』				
【2号間詰】				
コンクリート	t=0.30m	$24.9 \times 0.30 = 7.47$	7.5	m ³
型枠			24.9	m ²
【防草対策】				
コンクリート	t=0.10m	$8.0 \times 0.10 = 0.8$	0.8	m ³
『NO.1+18付近左側』				
【排水溝U150】				
プレキャスト水路	KF150		1.4	m
敷モルタル		$0.036 \times 1.4 \div 10$	0.01	m ³
基礎材	RC-40,t=0.10m	$2.200 \times 1.4 \div 10$	0.3	m ²
【接続管φ150】				
Vuφ150		参考値 L=0.20m	1.0	式
『NO.1+18付近右側:水路復旧箇所』				
【仕戻し(水路)】				
コンクリート	底張(t=0.15m)		0.1	m ³
型枠(妻壁)			0.1	m ²
雑割石	φ350		1.3	m ²
【防草対策】				
コンクリート	t=0.10m	$0.3 \times 0.10 = 0.03$	0.03	m ³

工 壊 取 物 造 構

数量集計表

[illegible]

取り壊し工

数量計算書

[illegible]

数量算出根拠図



取壊し工

終点側 表層 = 80.0 m2

t=5cm

参 考 図

—市道長谷37号線通学路安全対策工事—

図面番号	1 / 6	縮 尺	図 示
工 種	通学路安全対策工事（市道長谷37号線）		
種 別	標準断面図	番 号	1 / 1
路 線 名	市道 長谷37号線		
工事箇所	三原市長谷四丁目		
三原市			

標準断面図

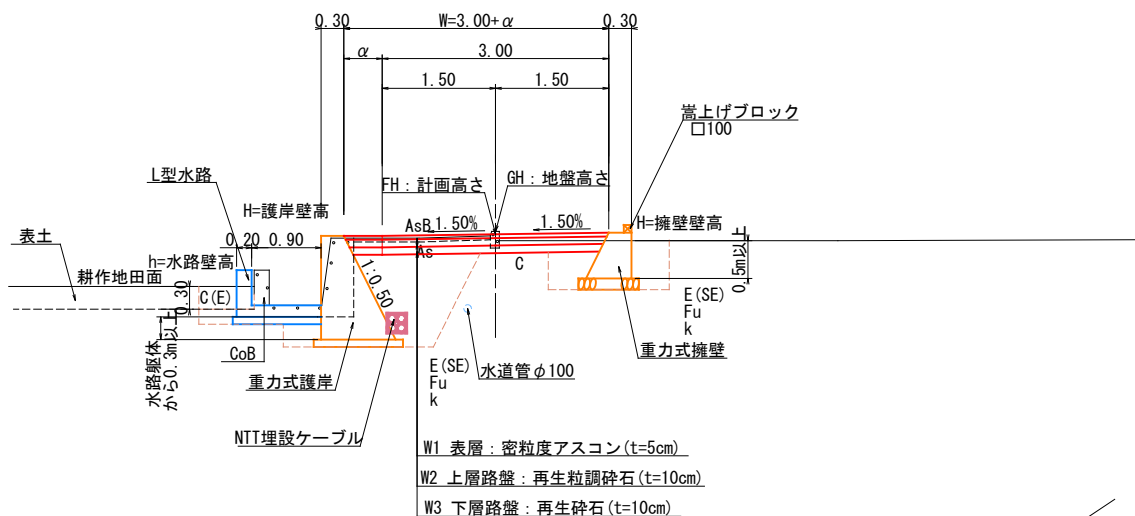
S=1:50

道路区分	第3種第5級 普通道路
設計速度	V=20km/hr

EC3 (NO. 1+13. 995) 付近

GH= 地盤高さ

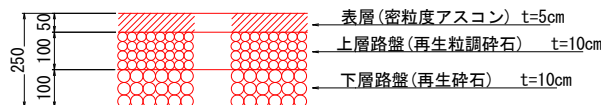
FH= 計画高さを



舗装構成

S=1:10

車道舗装



舗 装 前 提 条 件					(舗装の設計期間10年)
交通量区分	N3 (40≦T<100台/日・方向)		信頼度	90%	
工 種	設計厚	種 別	換算係数	換算値	条 件
表層工	5cm	再生密粒度アスコン	1.00	5.00	
上層路盤工	10cm	粒度調整砕石	0.35	3.50	修正CBR 80以上
下層路盤工	10cm	再生砕石	0.25	2.50	修正CBR 30以上
計	25cm			11.00	
設計CBR=8% (必要TA=11)				TA値 11.00≧11	

凡 例

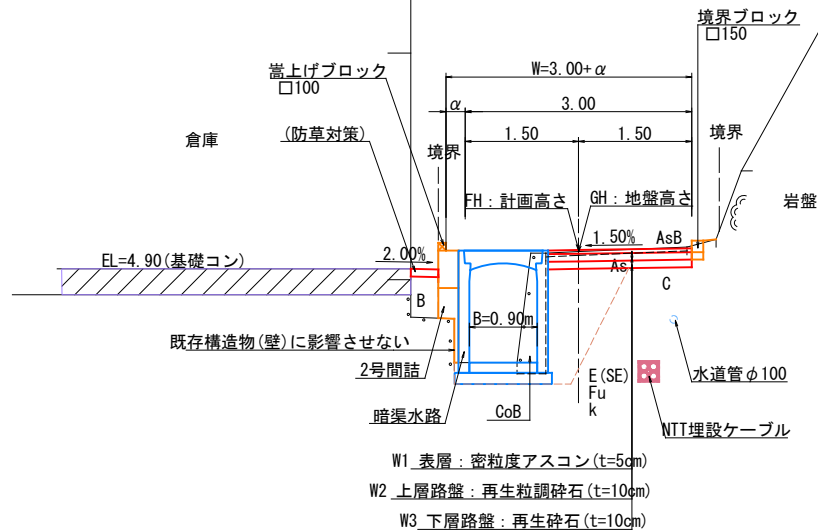
記 号	工 種	単位
AsB	アスファルト剥取り	W(m)
CoB	コンクリート取壊し	m ²
C	掘 削(土砂)	m ²
C(E)	表土鋤取り(粘性土)	m ²
B1～3	路床盛土	m ²
B4～6	路体盛土	m ²
B	路体外盛土	m ²
E	床 掘(土砂)	m ²
Fu	埋 戻	m ²
k	基面整正(土砂)	m
W1～3	車道舗装	W(m)

埋戻し区分		盛土区分	
区	分記号	区	分記号
$W \geq 4.0$	A	$W < 2.5$	B1.4
$W1 \geq 4.0, W2 < 1.0$	B	$2.5 \leq W < 4.0$	B2.5
$1.0 \leq W1 < 4.0, W2 < 1.0$	C	$4.0 \leq W$	B3.6
$W1 < 1.0, W2 < 1.0$	D		

SP2 (NO. 0+12.473) 付近

GH= 地盤高さ

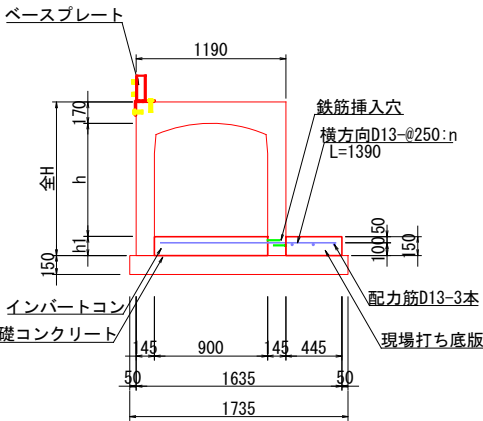
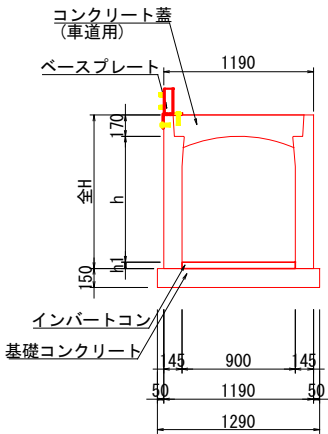
FH= 計画高さ



図面番号	2 / 6	縮 尺	図 示
工 種	通学路安全対策工事（市道長谷37号線）		
種 別	構造図	番 号	1 / 2
路 線 名	市道 長谷37号線		
工事箇所	三原市長谷四丁目		
三原市			

暗渠水路

B900 S=1:30



数 量 表

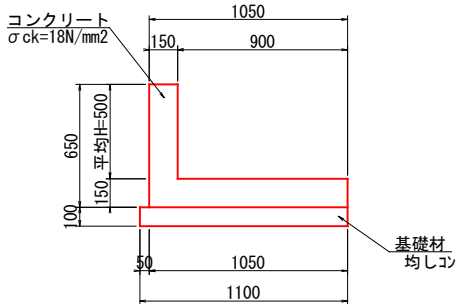
種 別	規 格	算 式	単位	10m当り 数 量
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$21.29 \times 0.15 \times 10.00$	m3	1.935
型 枠		$(0.15 + 0.15) \times 10.00$	m2	3.000
インバートコンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$2h1 \times 0.90 \times 10.00$	m3	
自由勾配側溝	B900		m	10.000

数 量 表

種 別	規 格	算 式	単位	10m当り 数 量
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$21.735 \times 0.15 \times 10.00$	m3	2.603
型 枠		$(0.15 + 0.15) \times 10.00$	m2	3.000
インバートコンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$2h1 \times 0.90 \times 10.00$	m3	
自由勾配側溝	B900		m	10.000
現場打ち底版	$\sigma_{ck}=24N/mm^2$	$20.150 \times 0.445 \times 10.00$	m3	0.668
同上型枠		0.150×10.00	m2	1.500
同上鉄筋	SD345	$(1.390 \times n + 10.0 \times 3) \times 0.995$	kg	

L型水路

S=1:20



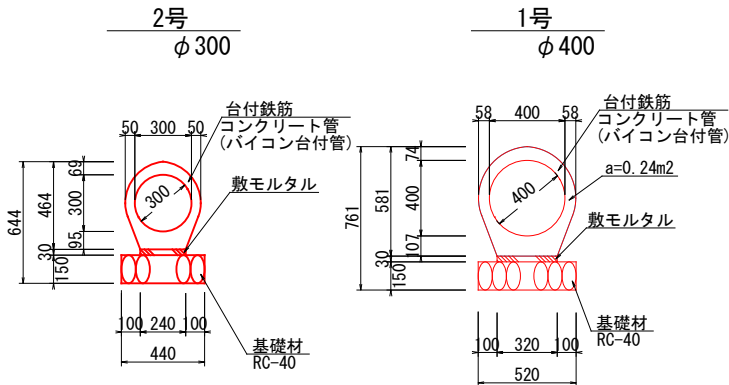
※耕作地に布設する場合には、止水板を1箇所/10m設ける。

数 量 表

種 別	規 格	算 式	単位	10m当り 数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$(1.05 + 0.50) \times 0.15 \times 10.00$	m3	3.225
型 枠		$0.65 \times 2 \times 10.00$	m2	13.000
基礎材	t=100mm	$1.10 \times 0.100 \times 10.00$	m3	1.100
同型枠		$0.10 \times 1 \times 10.00$	m2	1.000

管渠φ(300・400)

S=1:20

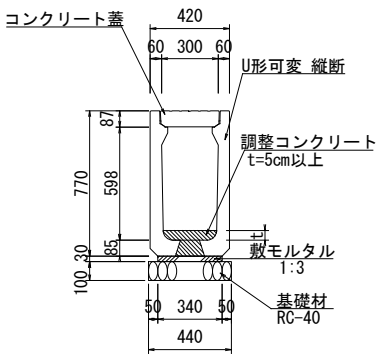


数 量 表

種 別	規 格	算 式	単位	φ 300 数 量	φ 400 数 量
管 渠	重圧管	広島県制定土木構造物標準設計図集	本	10.0 (5本)	10.0 (4本)
敷モルタル		〃	m3	0.072	0.096
基礎材	RC-40, t=150mm	〃	m2	4.400	5.200

1号水路

可変タイプ S=1:20

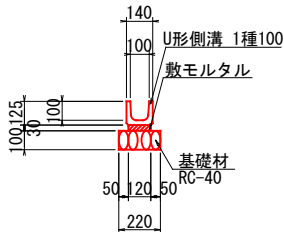


数 量 表

種 別	規 格	算 式	単位	10m当り 数 量
プレキャスト側溝	B300-H600		個	5.000
敷モルタル	1:3	$0.340 \times 0.03 \times 10.00$	m3	0.102
基礎材	RC-40, t=100mm	0.440×10.00	m2	4.400
水路蓋	B300		枚	20.000
調整コンクリート		$0.300 \times t \times 10.00$	m3	

小型水路

S=1:20

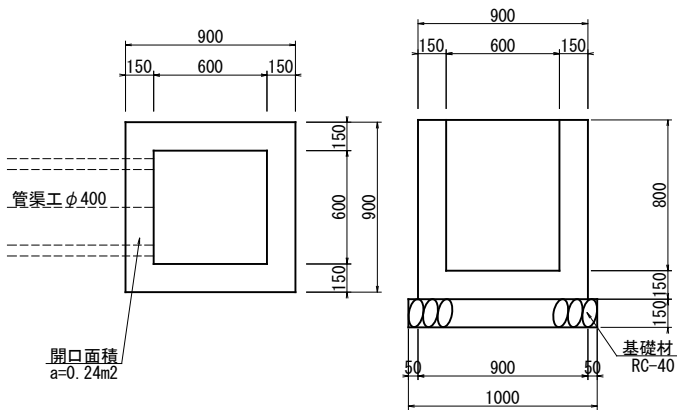


数 量 表

種 別	規 格	算 式	単位	10m当り 数 量
プレキャスト側溝	B100-H100		個	16.500
敷モルタル	1:3	$0.120 \times 0.03 \times 10.00$	m3	0.036
基礎材	RC-40, t=100mm	0.220×10.00	m2	2.200

1号集水樹

G2-B600-L600-H800 S=1:20

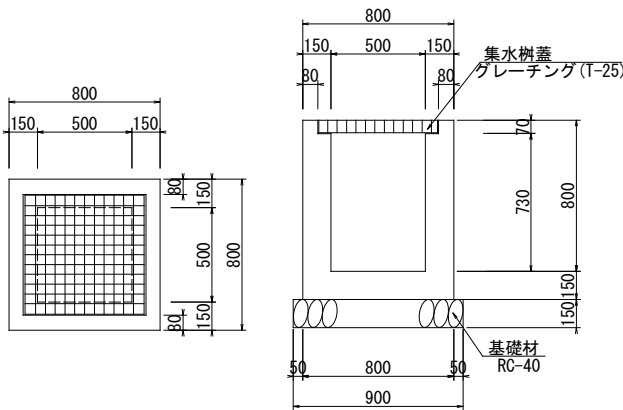


数 量 表

種 別	規 格	算 式	単位	1箇所当り 数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$20.90 \times 0.90 \times 0.95 - 0.60 \times 0.60 \times 0.80 - 0.24 \times 0.15$	m3	0.446
型 枠		$\{(0.90 + 0.90) + (0.60 + 0.60)\} \times 0.92 \times 1.00$	m2	5.700
基礎材	RC-40, t=150mm	1.00×1.00	m2	1.000

2号集水樹

G1-B500-L500-H800 S=1:20



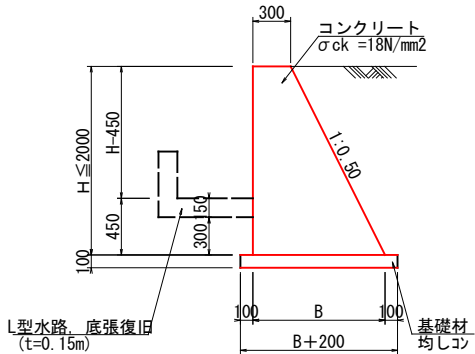
数 量 表

種 別	規 格	算 式	単位	1箇所当り 数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$20.80 \times 0.80 \times 0.95 - 0.50 \times 0.50 \times 0.73 - (0.64 \times 0.64) \times 0.07$	m3	0.397
型 枠		$\{(0.80 + 0.80) + (0.50 + 0.50)\} \times 0.92 \times 1.00$	m2	4.940
基礎材	RC-40, t=150mm	0.90×0.90	m2	0.810
集水樹蓋	500×500, T-25		式	1.000

図面番号	3 / 6	縮 尺	図 示
工 種	通学路安全対策工事（市道長谷37号線）		
種 別	構造図	番 号	2 / 2
路 線 名	市道 長谷37号線		
工事箇所	三原市長谷四丁目		
三原市			

重力式護岸

S=1:30



斜率≒ 12+0.52=1.118
B=0.5×H+0.30

数 量 表

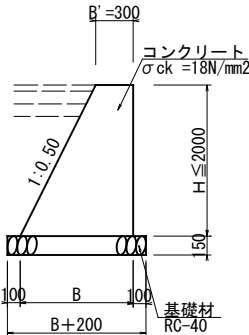
10m当り

種 別	規 格	一般式	単位	数 量
コンクリート	σck=18N/mm²	21/2×(0.300+B)×H×10.00	m³	0.002
型 枠		(1.000+1.118)×H×10.00	m²	0.002
基礎材(均しコン)	t=100mm	(B+0.200)×0.100×10.00	m³	0.003
同型枠		0.100×2×10.00	m²	2.000

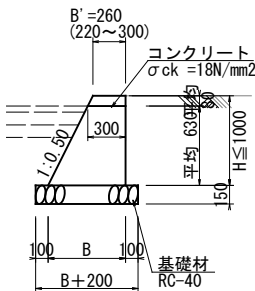
重力式擁壁

S=1:30

路側タイプ



土留めタイプ



斜率≒ 12+0.52=1.118
B=0.5×H+0.30(0.26)

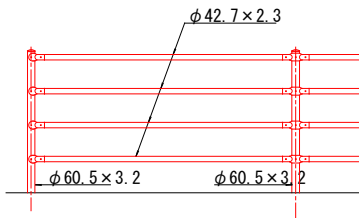
数 量 表

10m当り

種 別	規 格	一般式	単位	数 量
コンクリート	σck=18N/mm²	21/2×(B'+B)×H×10.00	m³	0.002
型 枠		(1.000+1.118)×H×10.00	m²	0.002
基礎材	RC-40, t=150mm	(B+0.200)×10.00	m²	

防止柵

S=1:30



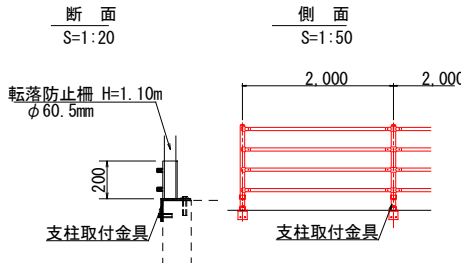
() 内寸法は、土中建込用の場合を示す。

数 量 表

10m当り

種 別	規 格	算 式	単位	数 量
ガードパイプ	P種		m	10.000

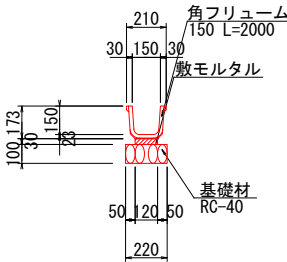
(参考図) 取付け金具



排水溝U150

KF150

S=1:20



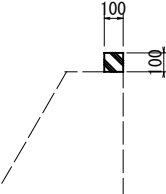
数 量 表

10m当り

種 別	規 格	算 式	単位	数 量
プレキャスト側溝	B150-H150		個	16.500
敷モルタル	1:3	0.120×0.03×10.00	m³	0.036
基礎材	RC-40, t=100mm	0.220×10.00	m²	2.200

嵩上げブロック

S=1:20



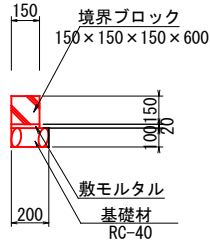
数 量 表

10m当り

種 別	規 格	一般式	単位	数 量
コンクリート	σck=18N/mm²	20.10×0.10×10.00	m³	0.100
型 枠		(0.10+0.10)×10.00	m²	2.000

境界ブロック

S=1:20



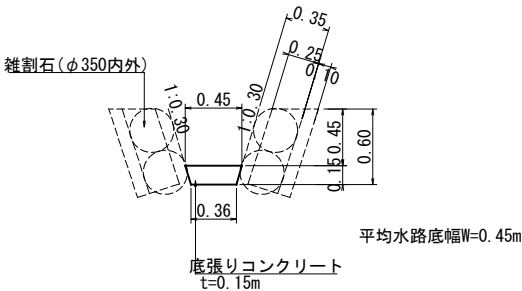
数 量 表

10m当り

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

【参考】仕戻し(水路)

S=1:30



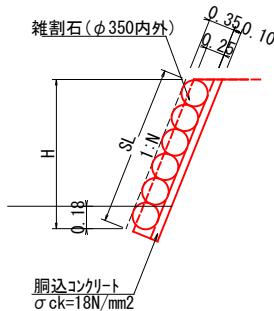
数 量 表

1箇所(1m)当り

種 別	規 格	算 式	単位	数 量
コンクリート	σck=18N/mm²	21/2×(0.36+0.45)×0.15×1m	m³	0.061
型 枠 (妻部)		1/2×(0.36+0.45)×0.15×2m	m²	0.122
雑割石		0.60×1.044×2×1.0	m²	1.253

【参考】仕戻し(擁壁)

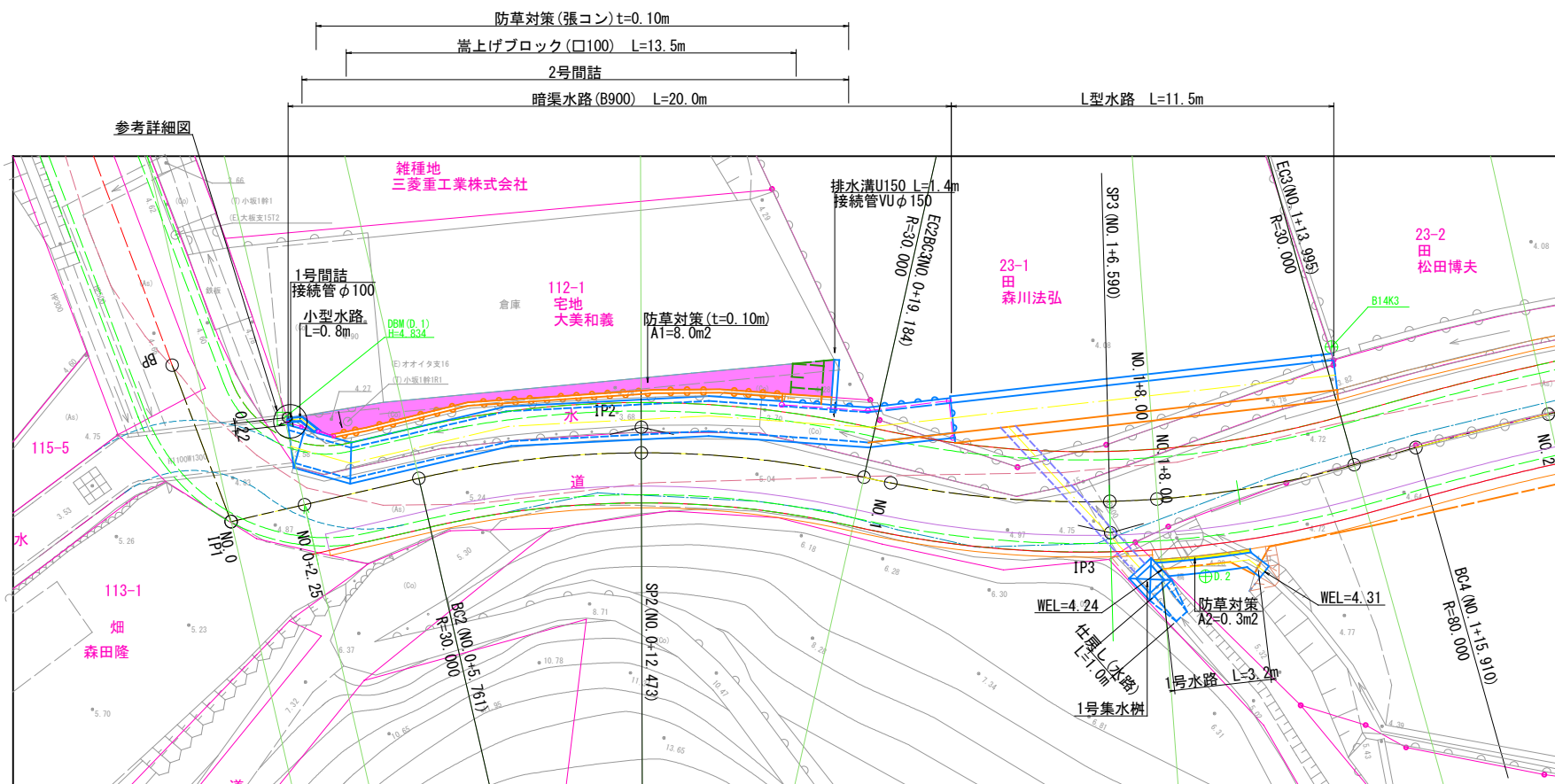
S=1:50



図面番号	4 / 6	縮 尺	図 示
工 種	通学路安全対策工事（市道長谷37号線）		
種 別	一般図	番 号	1 / 1
路 河 線 名	市道 長谷37号線		
工事箇所	三原市長谷四丁目		
三原市			

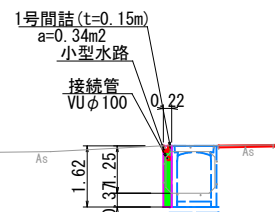
平面位置図

$S=1:100$



参考詳細図

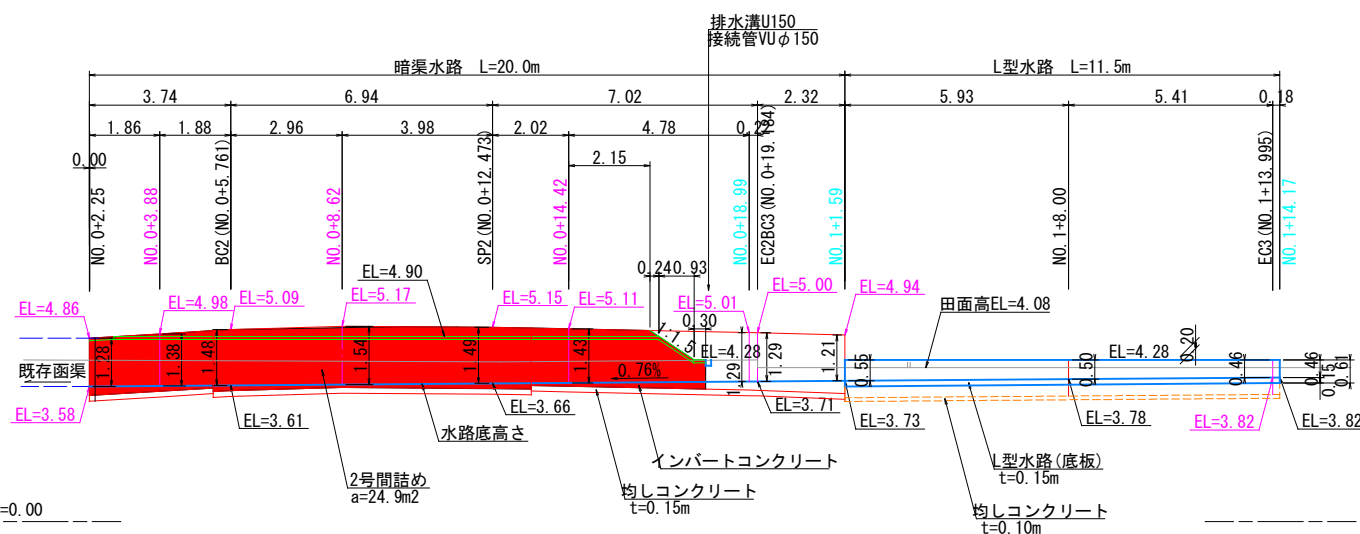
NO. 0+2附近 S=1:100



排水施設展開図

左側

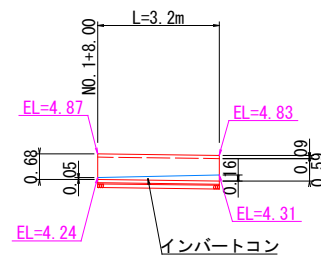
S=1:100



1号水路展開図

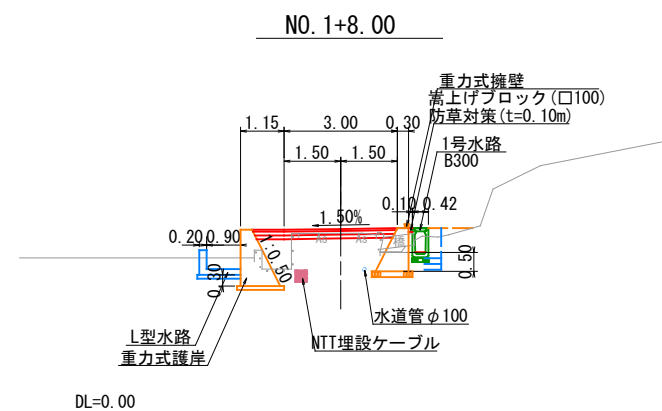
右側

S=1:100

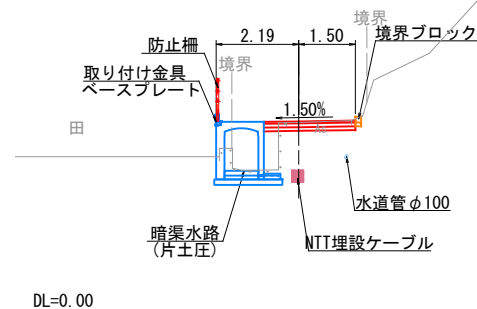


横断図

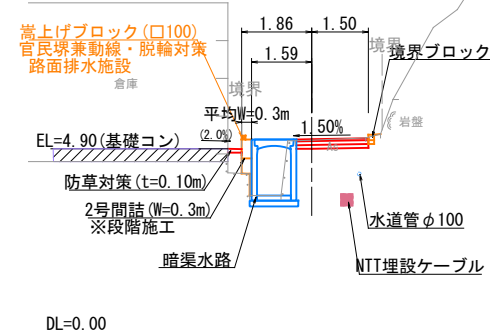
$S=1:100$



EC2BC3 (NO. 0+19.184)



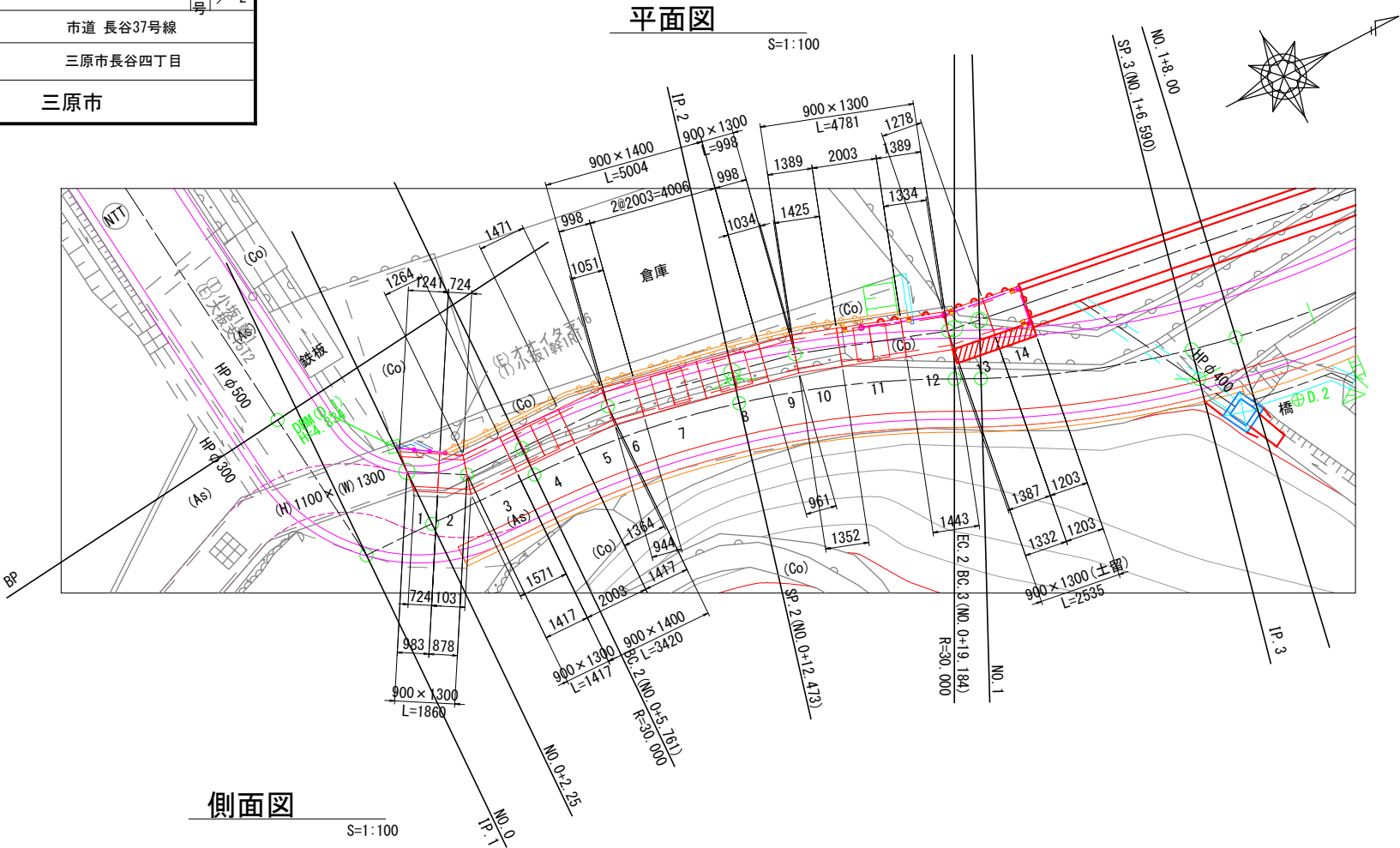
SP2 (NO. 0+12.473)



※段階施工
コンクリートを一度に設置すると打設圧により側溝が変形する可能性があるため、250mm程度毎を目安に硬化を確認しながら投入すること。

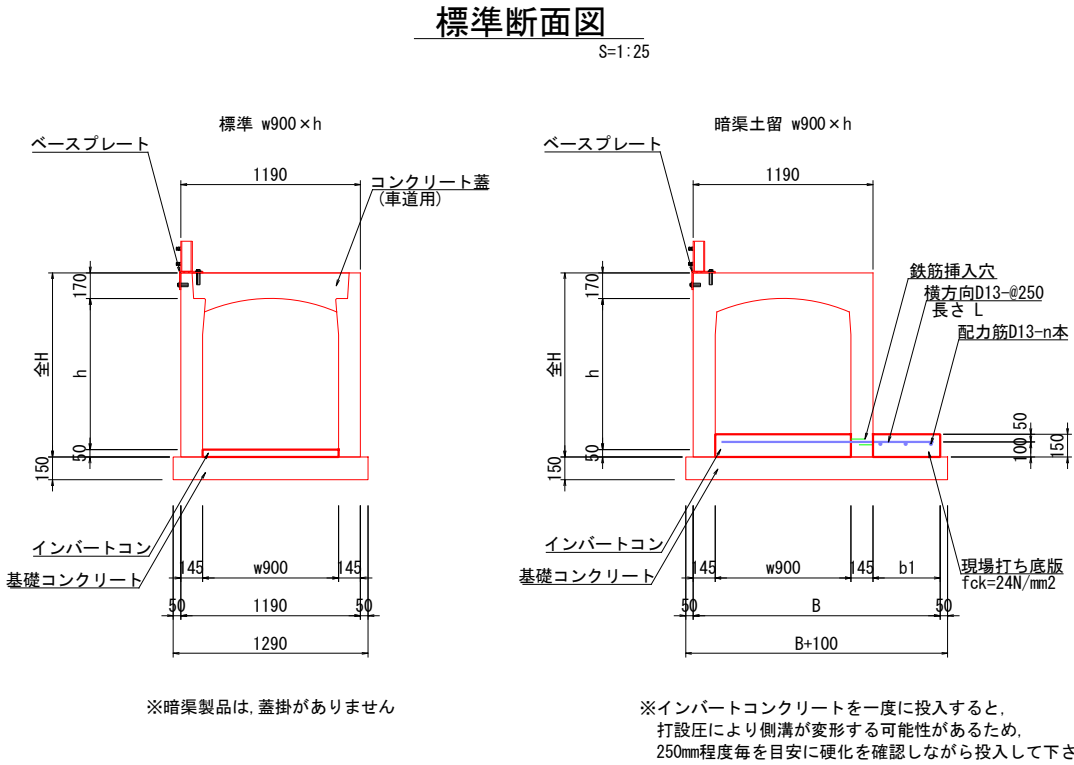
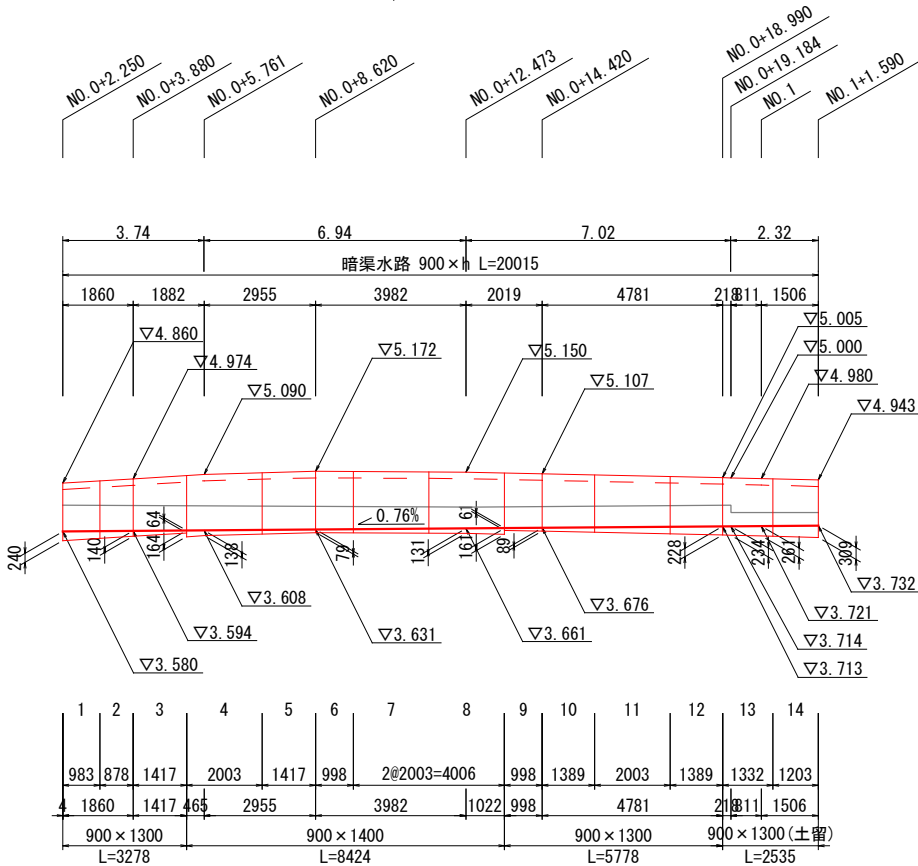
図面番号	5 / 6	縮 尺	図 示
工 種	通学路安全対策工事（市道長谷37号線）		
種 別	参考割付図	番 号	1 / 2
路 線名	市道 長谷37号線		
工事箇所	三原市長谷四丁目		
三原市			

暗渠水路参考割付図



側面図

S=1:100



縦断用寸法表

規 格	全H
w900×h1300	1520
w900×h1400	1620

暗渠土留用寸法表

規 格	全H	底版幅 b1	製品幅 B	連結鉄筋 L	配力筋 n本
w900×h1300	1520	445	1635	1390	3

暗渠水路数量表

名称	規格	長さ	タイプ	数量	単位	製品番号	備考
FV側溝	900×1300	2000	標準	1	本		
		721/1238	暗渠	1	本	1	
		721/1028	暗渠	1	本	2	
		1568/1261	暗渠	1	本	3	
		1031/958	暗渠	1	本	9	
		1349/1422	暗渠	1	本	10	
		1331/1440	暗渠	1	本	12	
		1384/1275	暗渠土留	1	本	13	
		1200	暗渠土留	1	本	14	
		1468/1361	暗渠	1	本	5	
	900×1400	2000	標準	3	本		
		1468/1361	暗渠	1	本	5	
		941/1048	暗渠	1	本	6	
合計				14	本	1~14	
蓋版	900	500	車道	8	枚		
ベースプレート	支柱径60.5mm用			5	組		

※製品 No. 1 ～ 14を集計しています。
※施工の伸びを、3mm見込んでいます。
※斜切製品は、斜切角度の緩い方から見て、L=左側/右側とします。
※暗渠土留製品は、現場で鉄筋を通すための穴が設けてあります。

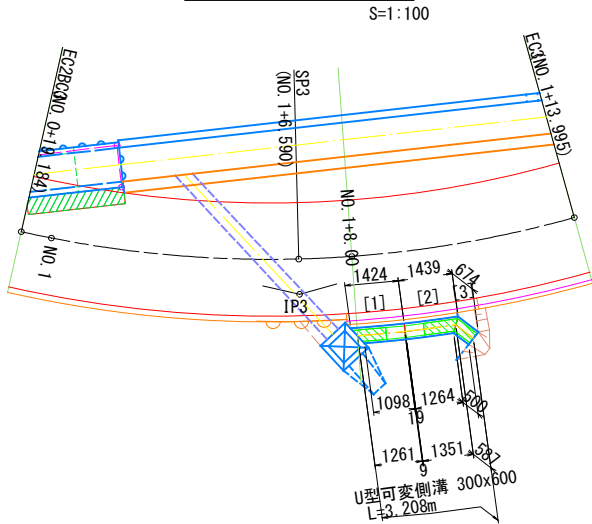
暗渠水路材料表

名称	規格	数量	単位
インバートコンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	2.672	m3
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	4.042	m3
同上型枠	均し基礎型枠	6.005	m2
現場打ち底版コンクリート	$\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$	0.173	m3
同上型枠	一般型枠	0.389	m2
同上鉄筋	SD345	22.945	kg

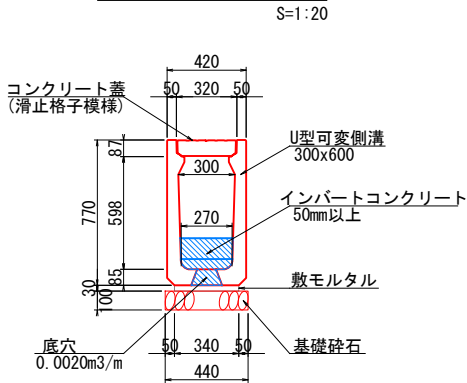
図面番号	6 / 6	縮 尺	図 示
工 種	通学路安全対策工事（市道長谷37号線）		
種 別	参考割付図	番 号 2 / 2	
路 線 名	市道 長谷37号線		
工事箇所	三原市長谷四丁目		
三原市			

1号水路参考割付図

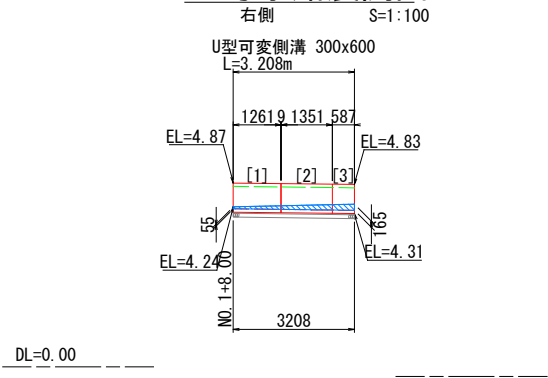
平面図



1号水路構造図



1号水路展開図



数量表

名称	規格	製品長	数量	備考	番号
U型可変側溝 (縦断用)	300×600	1098/1424	1本	斜切	1
		1439/1264	1本	斜切	2
		500/674	1本	斜切	3
コンクリート蓋	300用	500	2枚		□
		1000	3枚	調整用	▨

材料表

名称	規格	数量
インバートコンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	0.102 m ³
敷モルタル	1 : 3	0.033 m ³
基礎碎石	RC-40, t=100	1.412 m ²

位置図

(34. 40511、 133. 02113)



※この地図は、国土地理院地図を使用したものである。