

工 事 番 号							
設計年度	令和6年度		市道本郷町堀亀津線道路改良工事（下北方工区） 三原市 下北方一丁目 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				
施工内容 施工延長 L=132.2m コンクリートブロック積工 A=215m2 重力式擁壁工 V=27m3 排水構造物工 一式 アスファルト舗装工 A=1,110m2 道路附属物工 一式							

特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

- 1 本特記仕様書は、三原市下北方一丁目 市道本郷町堀亀津線道路改良工事（下北方工区）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5年8月）広島版**
 - ※ 土木工事共通仕様書は「広島県の調達情報」に掲載している。
<https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/>
 - ・その他関連規格類

第2節 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

- 1 本工事は、受発注者間の情報を電子的に交換・共有することにより、業務の効率化を図る情報共有システムの対象である。なお、運用にあたっては「広島県工事中情報共有システム運用ガイドライン」（以下「ガイドライン」という。）に基づき実施すること。
- 2 本工事で使用する情報共有システムは次とする。
広島県工事中情報共有システム
<https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/asp/index.html>
- 3 監督員及び受注者が使用する情報共有サービスのサービス提供者（以下「サービス提供者」という。）との契約は、受注者が行い、利用料を支払うものとする。
- 4 なお、工事完成時については、提出する必要がある工事成果品を電子納品すること。また、試行期間中は工事検査を紙媒体で受検することから、受注者は、工事成果品 1 部を紙媒体により提出すること。
- 5 受注者は、監督員及びサービス提供者から技術上の問題点の把握、利用にあたっての評価を行うためアンケート等を求められた場合、協力しなければならない。

第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」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 | 土砂搬入・材料搬入 |
| 時期 | 全工事期間 |
| 時間 | 9:00～17:00 |
| 施工方法・理由 | 工事箇所が通学路であるため、調整を十分に行い、安全対策をした上で施工を行うこと。 |
- 2 関係機関との協議
- | | |
|------|-----------------------------|
| 協議内容 | 工事着手にあたり、地下埋設物管理者等と協議を行うこと。 |
| 範囲 | No. 17付近 坂路工 |
- 3 近接工事
- 三原西消防署庁舎整備事業に伴う関連工事と、事前に工事方法、工程及び安全対策等について調整を行い、工事に着手すること。

第2節 用地

- 1 現場の復旧
- 原形復旧とする。

第3節 公害対策

- 1 事前・事後調査
- | | |
|------|--|
| 調査区分 | 事前・事後及び工事施工中も大きな被害がある旨の申し出を受けた場合、監督員と協議の上調査すること。 |
| 調査区分 | (設計変更の対象とする。) |
| 調査時期 | 施工前・施工中・施工後(1ヶ月以内) |
| 調査内容 | 柱、屋根、壁、基礎、建具等の傾斜、損傷状況 |
| 範囲 | 監督員と協議するものとする |
- 2 公害防止
- (1) 近隣への騒音や振動に配慮し、作業時間について全ての工事関係車両の出入り及び作業準備の開始は9時以降とし、片付け作業及び工事関係車両の退場は18時まで完了すること。
- (2) 施工においては、近隣住民へ配慮し、騒音、振動及び粉塵等の対策に務めること。
- (3) 「低騒音型、低振動型建設機械」として指定を受けた機械を使用すること。
- (4) 工事現場付近には、工業用水管をはじめ、各種地下埋設物が埋設されているため、十分に注意して施工すること。
- (5) 工事用道路として、敷鉄板の設置を見込んでいる。
- (6) 関係法令を遵守して作業を行うこと。

第4節 安全対策

- 1 交通誘導員・警戒船・保安要員
- 作業期間中の交通誘導員は、工事期間中において2(人/日)を見込んでいる。
- 2 交通安全施設
- | | |
|----|--|
| 内容 | 夜間及び休日において、工事区域に保安施設(バリケード、工事保安灯等)を設置すること。 |
| 期間 | 全工事期間 |
- 3 近隣住民への配慮
- 工事車両の通行については、近隣住民及び通学児童等の安全を最優先とし、十分に注意して施工すること。
- 4 工事資材搬入経路
- 工事の施工にあたり、受注者は監督員と工事資材の搬入経路について打合せを行い、承認を得ること。

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 盛土

- 1 流用土 （工事内流用）
本工事の施工により発生する土砂のうち、約460m³（地山土量）については、当該工事の施工に流用するものと見込んでいる。
- 2 発生土（搬入） （他工事からの流用）
本工事では、他工事からの発生土として次の搬入を予定している。
- | | |
|--------|--|
| 搬入元工事名 | 令和5年度福山道路長和第4改良工事 |
| 搬入時期 | 土砂の搬入時期については、現在国土交通省と調整中であり、協議が整い次第、別途指示するものとする。 |
| 搬入量 | 約60m ³ （地山土量） |
| 受渡場所 | 本工事現場 |
| その他 | 工事発注後に明らかになったやむを得ない事情により、上記の指定により難しい場合は、発注者と受注者が協議するものとする。 |

第7節 その他

- 1 工事用機資材等の仮置き
場所 受注者が責任を持って管理すること。なお、借地料等については受注者の負担とする。
- 2 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5年8月 広島版）『1-1-1-32 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 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

- 1 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。
- 2 北側県道の法面にあるコンクリート製階段は使用禁止とする。これを厳守するため、受注者は工事関係者に対し確実に周知を行うこと。
- 3 工事に係る電気、水道及び下水道料金等は受注者の負担とする。

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 オープンカット	m3		180	レベル4
路体盛土工		式		1	レベル3
路体(築堤)盛土	W<2.5	m3		130	レベル4
路床盛土工		式		1	レベル3
路床盛土	W<2.5	m3		200	レベル4
軽量盛土工		式		1	レベル3
軽量盛土		m3		90	レベル4
法面整形工		式		1	レベル3
法面整形(盛土部)		m2		120	レベル4
法面工		式		1	レベル2
植生工		式		1	レベル3
人工張芝	ワラ芝	m2		120	レベル4
擁壁工		式		1	レベル2
作業土工		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
場所打擁壁工(構造物単位)		式		1	レベル3
重力式擁壁		m3		27	レベル4
石・ブロック積(張)工		式		1	レベル2
Coブロック工(Coブロック積)		式		1	レベル3
コンクリートブロック基礎		m		71	レベル4
コンクリートブロック積	滑面ブロック	m2		215	レベル4
胴込・裏込材(碎石)	RC-40	m3		24	レベル4
天端コンクリート		m3		4	レベル4
場所打擁壁工		式		1	レベル3
嵩上げコンクリート		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
プレキャストU型側溝	300A	m		22	レベル4
集水柵・マンホール工		式		1	レベル3
現場打ち集水柵		箇所		3	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

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
舗装工		式		1	レベル2
アスファルト舗装工		式		1	レベル3
下層路盤(車道・路肩部)	RC-30	m2		840	レベル4
上層路盤(車道・路肩部)	RM-30	m2		830	レベル4
表層(車道・路肩部)	t=50	m2		830	レベル4
下層路盤(歩道部)	RC-30	m2		270	レベル4
表層(歩道部)		m2		280	レベル4
下層路盤(車道・路肩部)	坂路	m2		79	レベル4
付帯道路施設工		式		1	レベル2
道路附属物工		式		1	レベル3
歩車道境界ブロック		m		128	レベル4
アスカーブ		m		69	レベル4
張コンクリート		m2		53	レベル4
転落防止柵		m		80	レベル4
車止め		基		4	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
舗装版切断	アスファルト舗装	式		1	レベル4

工事数量総括表

頁0 -0004

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
舗装版破碎	アスファルト舗装	m2		925	レベル4
運搬処理工		式		1	レベル3
殻運搬	As殻	m3		46	レベル4
殻処分	As殻	m3		46	レベル4
仮設工		式		1	レベル2
工事用道路工		式		1	レベル3
土留・仮締切工		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		152	レベル4
直接工事費					
運搬費					
運搬費		式		1	レベル2
運搬費		式		1	レベル3
仮設材運搬費		t		48	レベル4
共通仮設費率分					
共通仮設費計					
純工事費					
現場管理費					

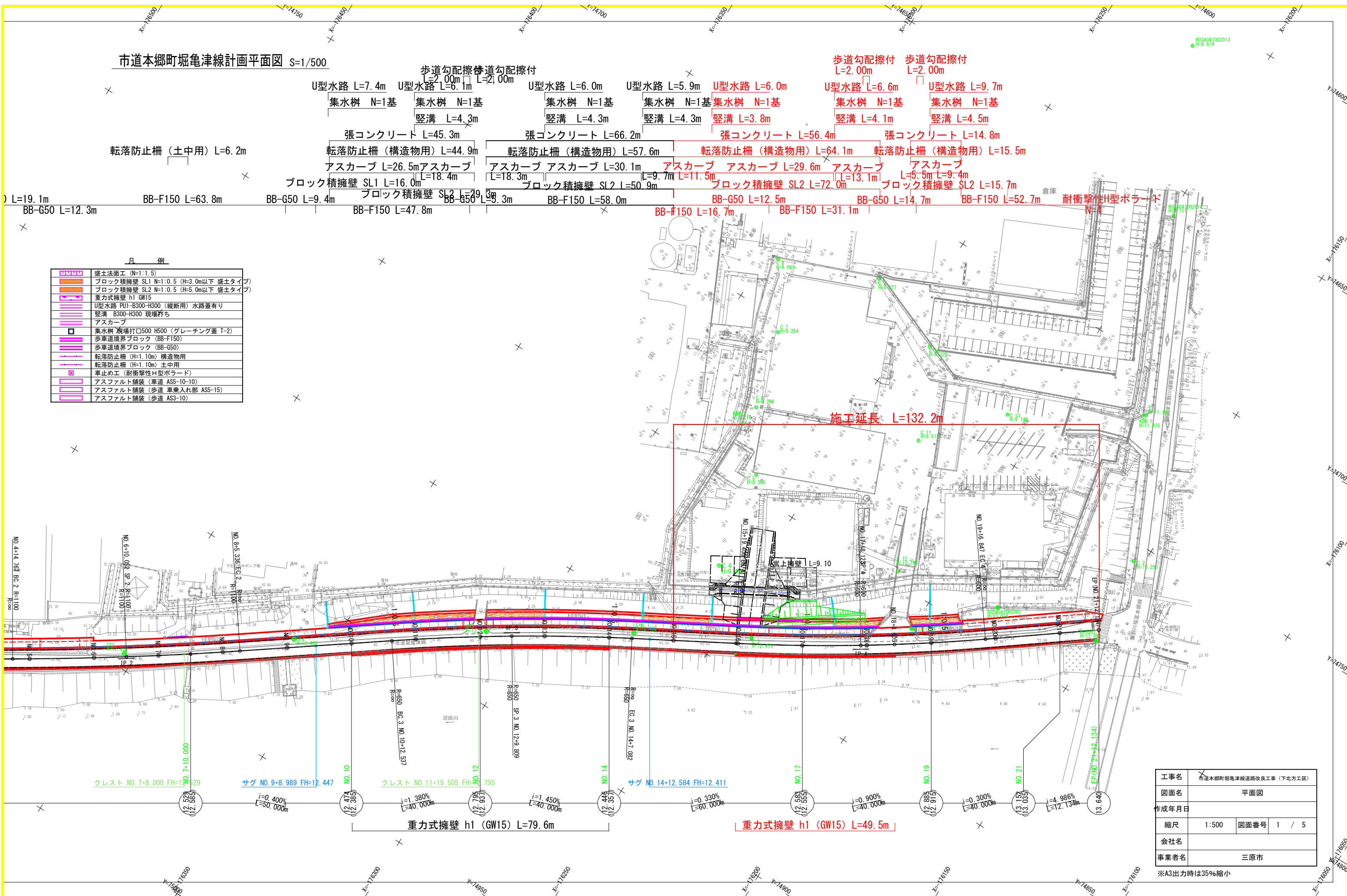
工事数量総括表

頁0 -0005

[illegible]

市道本郷町堀亀津線計画平面図 S=1/500

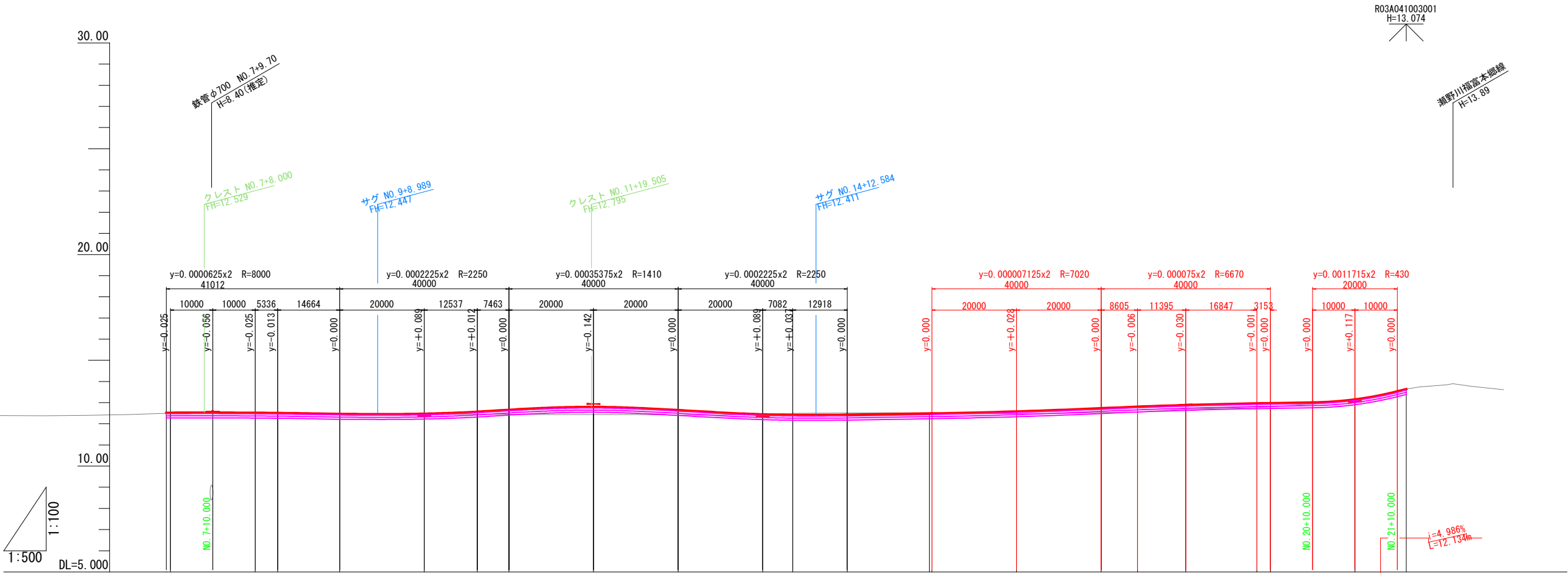
凡 例	
	盛土法面工 (N=1:1.5)
	ブロック積擁壁 SL1 N=1:0.5 (H=3.0m以下 盛土タイプ)
	ブロック積擁壁 SL2 N=1:0.5 (H=5.0m以下 盛土タイプ)
	重力式擁壁 h1 GW15
	U型水路 PU1-B300-H300 (縦断用) 水路蓋有り
	縦溝 B300-H300 現場柵
	アスカープ
	集水柵 現場打口500 H500 (グレーチング蓋 T-2)
	歩車道境界ブロック (BB-F150)
	歩車道境界ブロック (BB-G50)
	転落防止柵 (H=1.10m) 構造物用
	転落防止柵 (H=1.10m) 土中用
	車止め工 (耐衝撃性H型ボラー)
	アスファルト舗装 (車道 AS5-10-10)
	アスファルト舗装 (歩道 車乗入れ部 AS5-15)
	アスファルト舗装 (歩道 AS3-10)



工事名	市道本郷町堀亀津線道路改良工事 (下北方工区)		
図面名	平面図		
作成年月日			
縮尺	1:500	図面番号	1 / 5
会社名			
事業者名	三原市		

※A3出力時は35%縮小

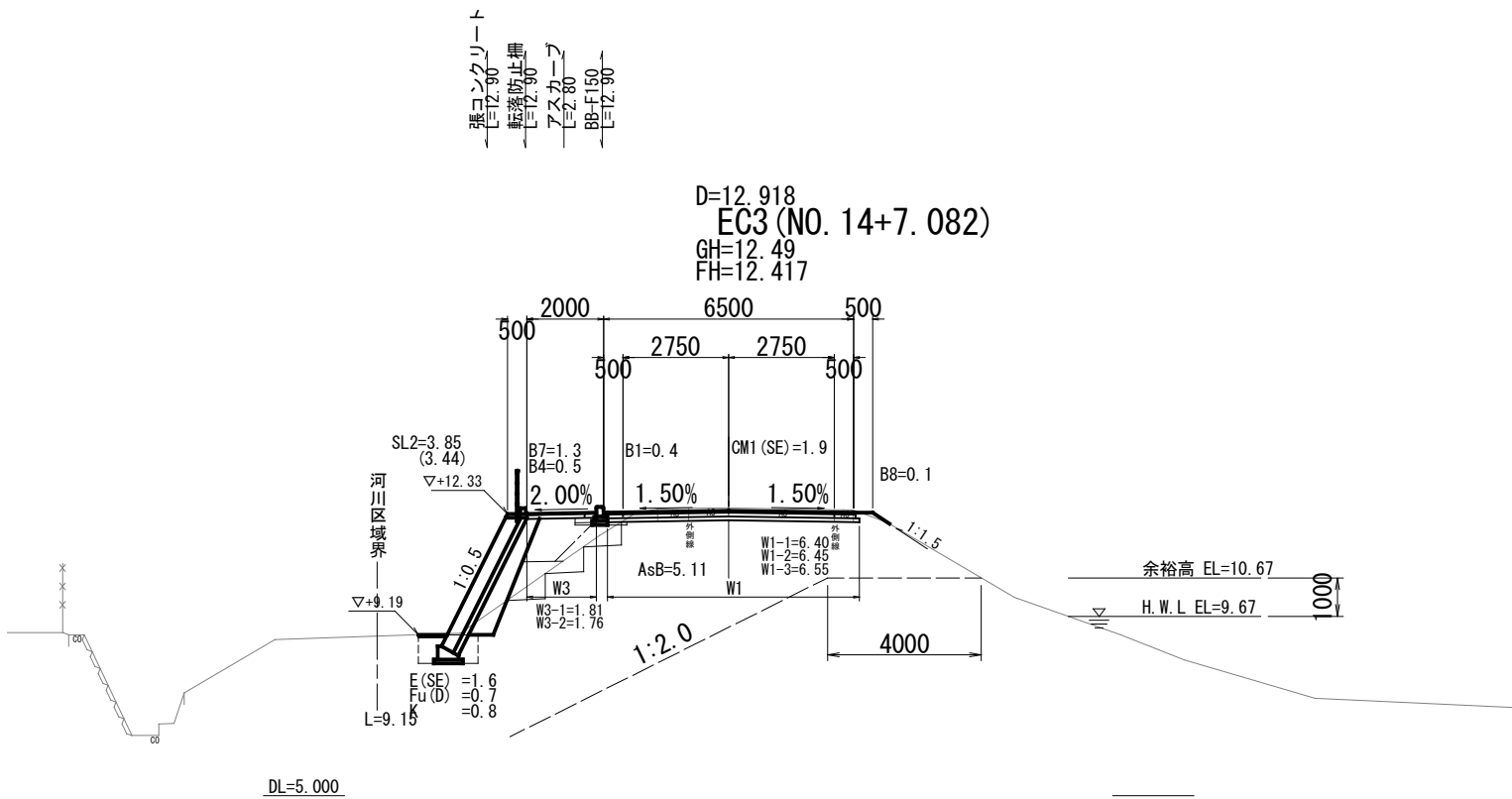
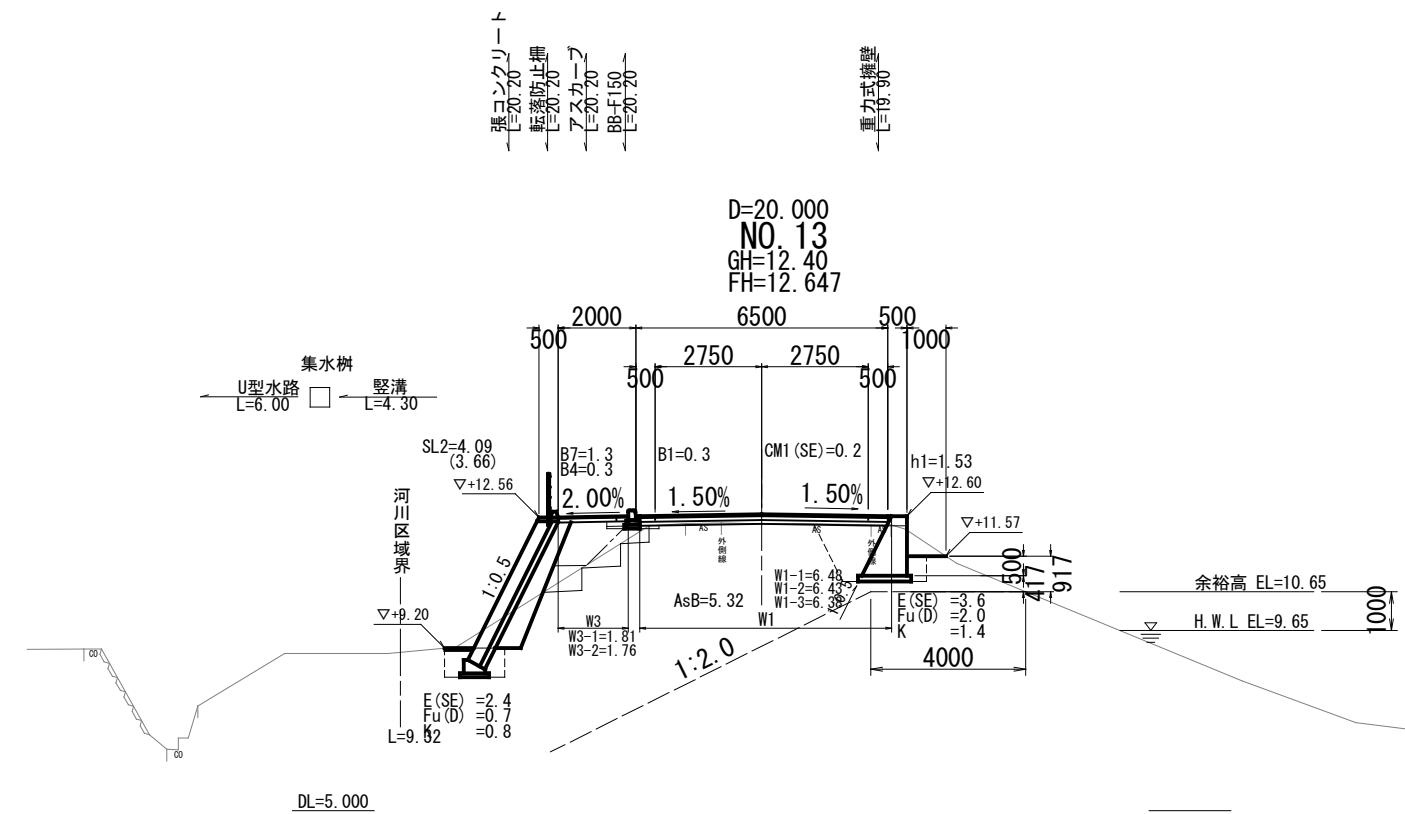
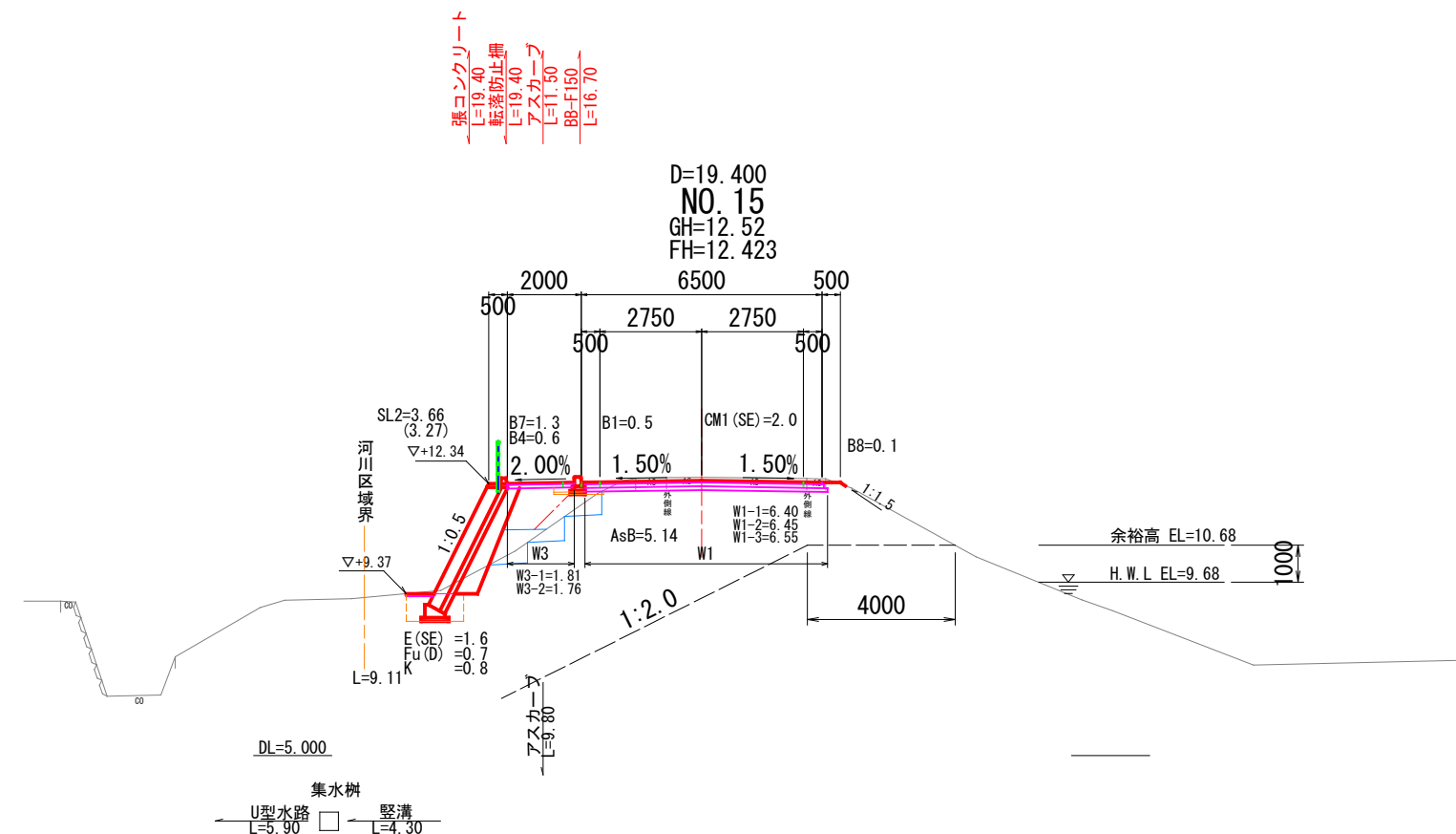
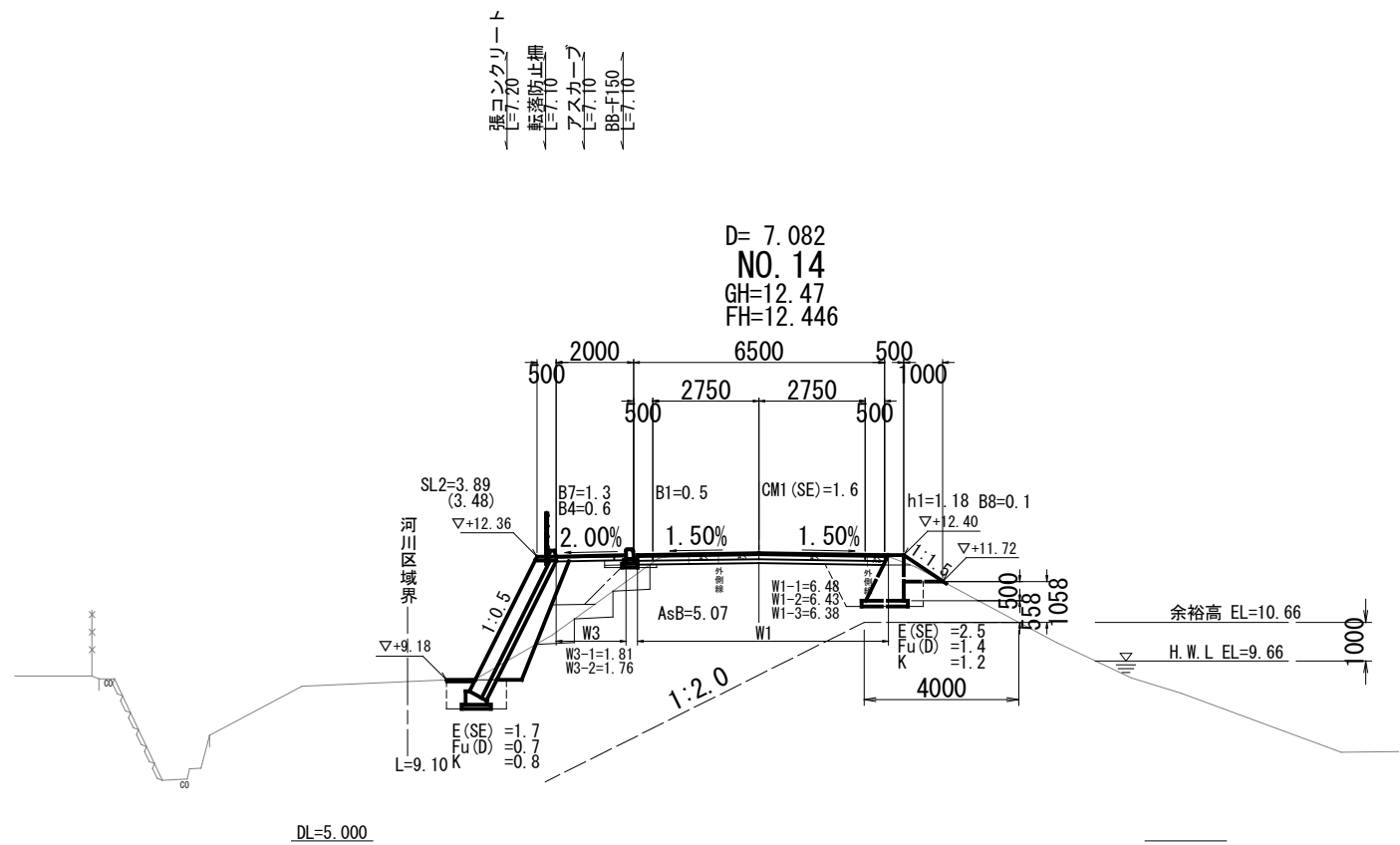
市道本郷町堀亀津線縦断面図 V=1/100
H=1/500



勾配	
盛土	0.03, 0.02, 0.04, 0.03, 0.03, 0.12, 0.22, 0.37, 0.25, 0.02, 0.07, 0.10, 0.02, 0.02, 0.10, 0.21, 0.26, 0.20, 0.20, 0.18, 0.07, 0.00
切土	
計画高	12.50, 12.525, 12.50, 12.520, 12.47, 12.511, 12.44, 12.465, 12.44, 12.474, 12.45, 12.570, 12.44, 12.461, 12.43, 12.795, 12.40, 12.647, 12.47, 12.446, 12.49, 12.417, 12.52, 12.423, 12.51, 12.487, 12.51, 12.489, 12.48, 12.583, 12.53, 12.735, 12.55, 12.806, 12.69, 12.885, 12.77, 12.965, 12.80, 12.975, 13.08, 13.152, 13.64, 13.940
地盤高	
追加距離	
単距離	20.000, 440.000, 20.000, 460.000, 5.336, 465.336, 14.664, 480.000, 20.000, 200.000, 12.537, 212.537, 7.463, 220.000, 20.000, 240.000, 20.000, 260.000, 7.082, 267.082, 12.918, 280.000, 18.400, 218.400, 20.000, 240.000, 20.000, 260.000, 18.605, 268.605, 11.395, 280.000, 16.847, 296.847, 3.153, 300.000, 20.000, 420.000, 12.134, 432.134, 15.000, 447.134
測点	NO. 7, NO. 8, EC2, NO. 9, NO. 10, BC3, NO. 11, NO. 12, NO. 13, NO. 14, EC3, NO. 15, BC4, NO. 16, NO. 17, NO. 18, NO. 19, EC4, NO. 20, NO. 21, NO. 21+12
曲率図	
片勾配摺付図	
歩道勾配摺付図	

工事名	市道本郷町堀亀津線河川改良工事（下北方工区）		
図面名	縦断面図		
作成年月日			
縮尺	V=1:100 H=1:500	図面番号	2 / 5
会社名			
事業者名	三原市		

市道本郷町堀亀津線横断面図 (1/3) S=1/100



工事名	市道本郷町堀亀津線道路改良工事（下北方工区）		
図面名	横断面図面（1/3）		
作成年月日			
縮尺	S=1:100	図面番号	3 / 5
会社名			
事業者名	三原市		

$$S=1/100$$

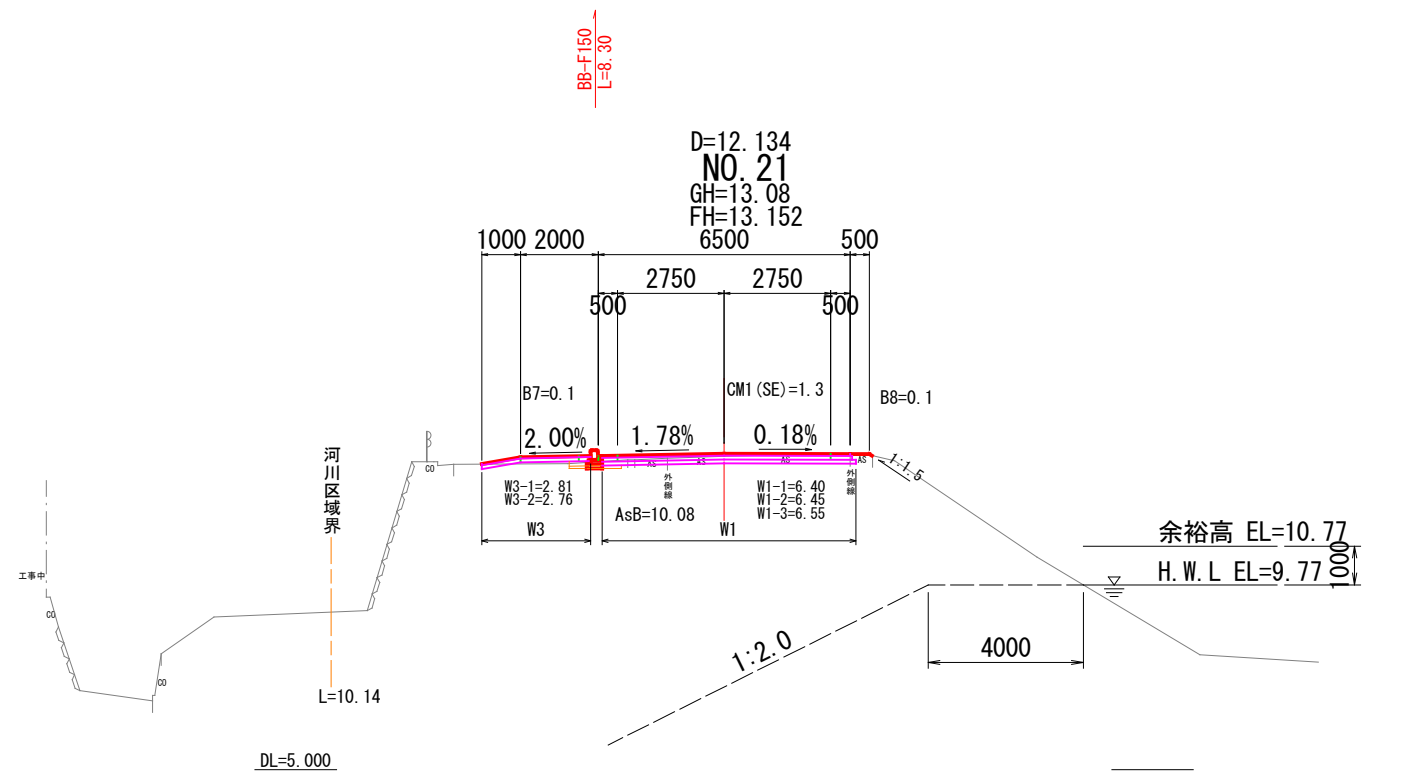
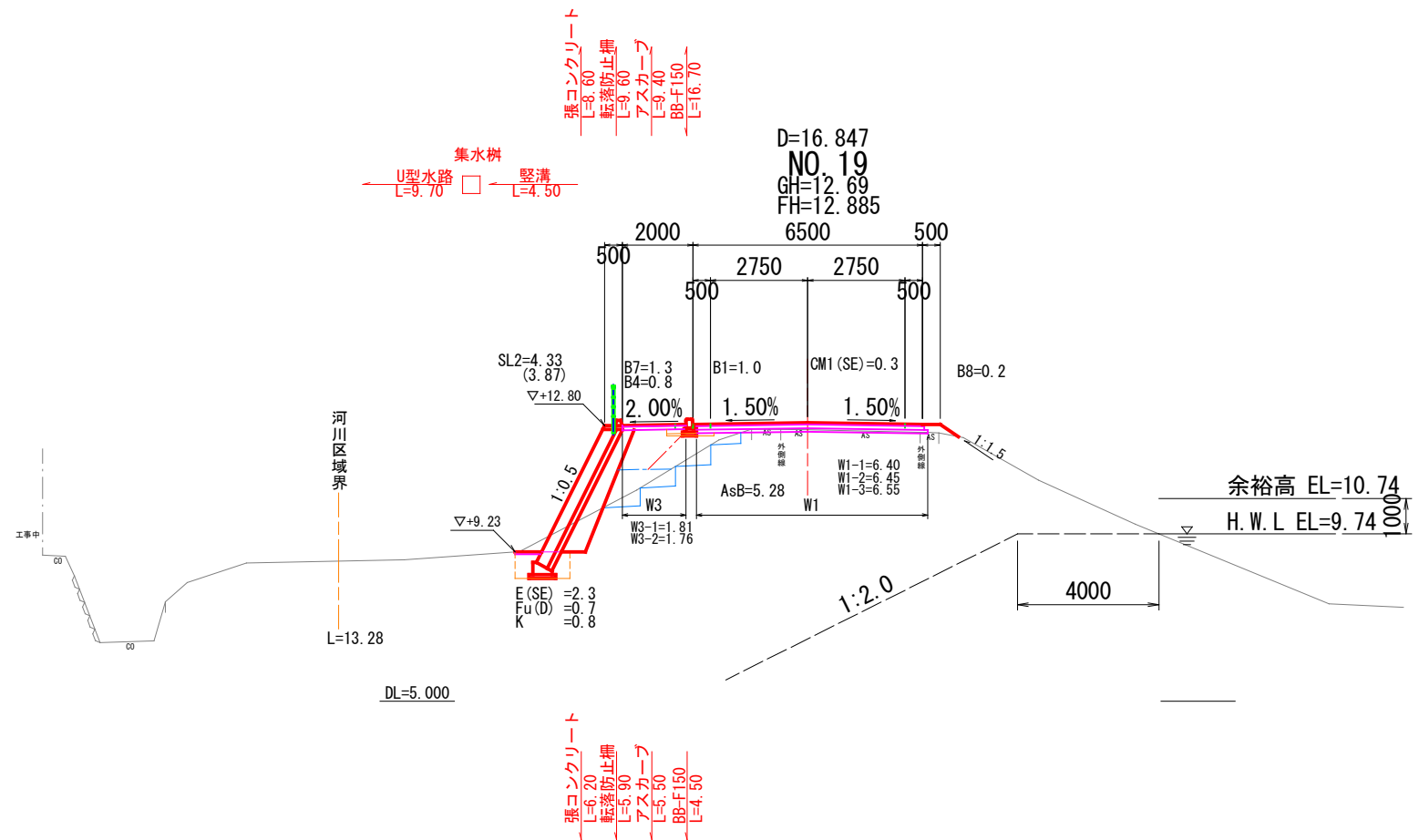
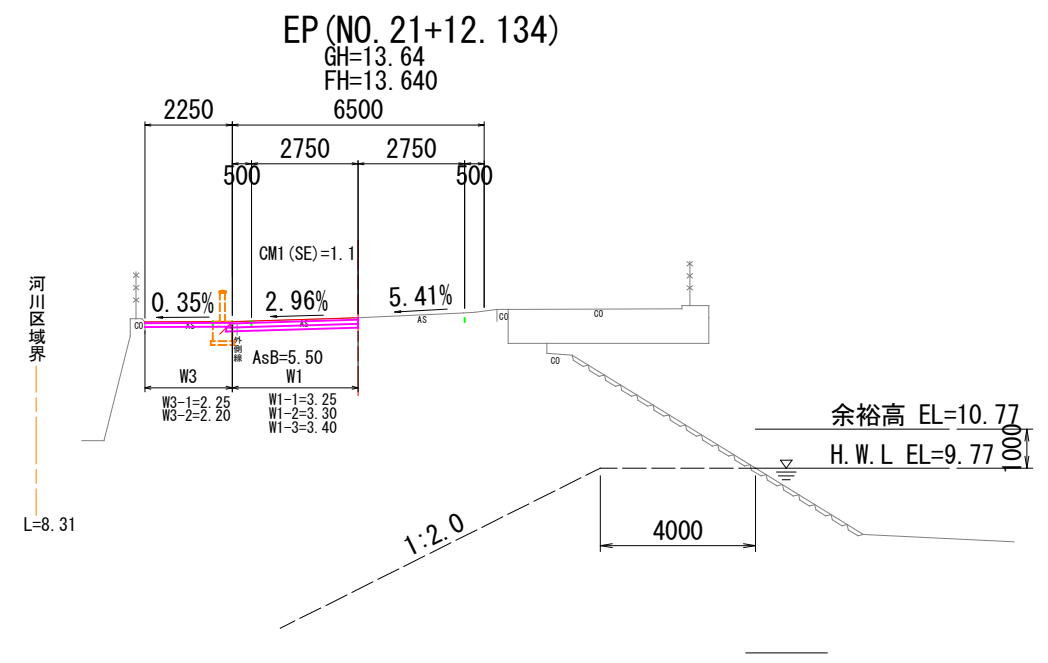
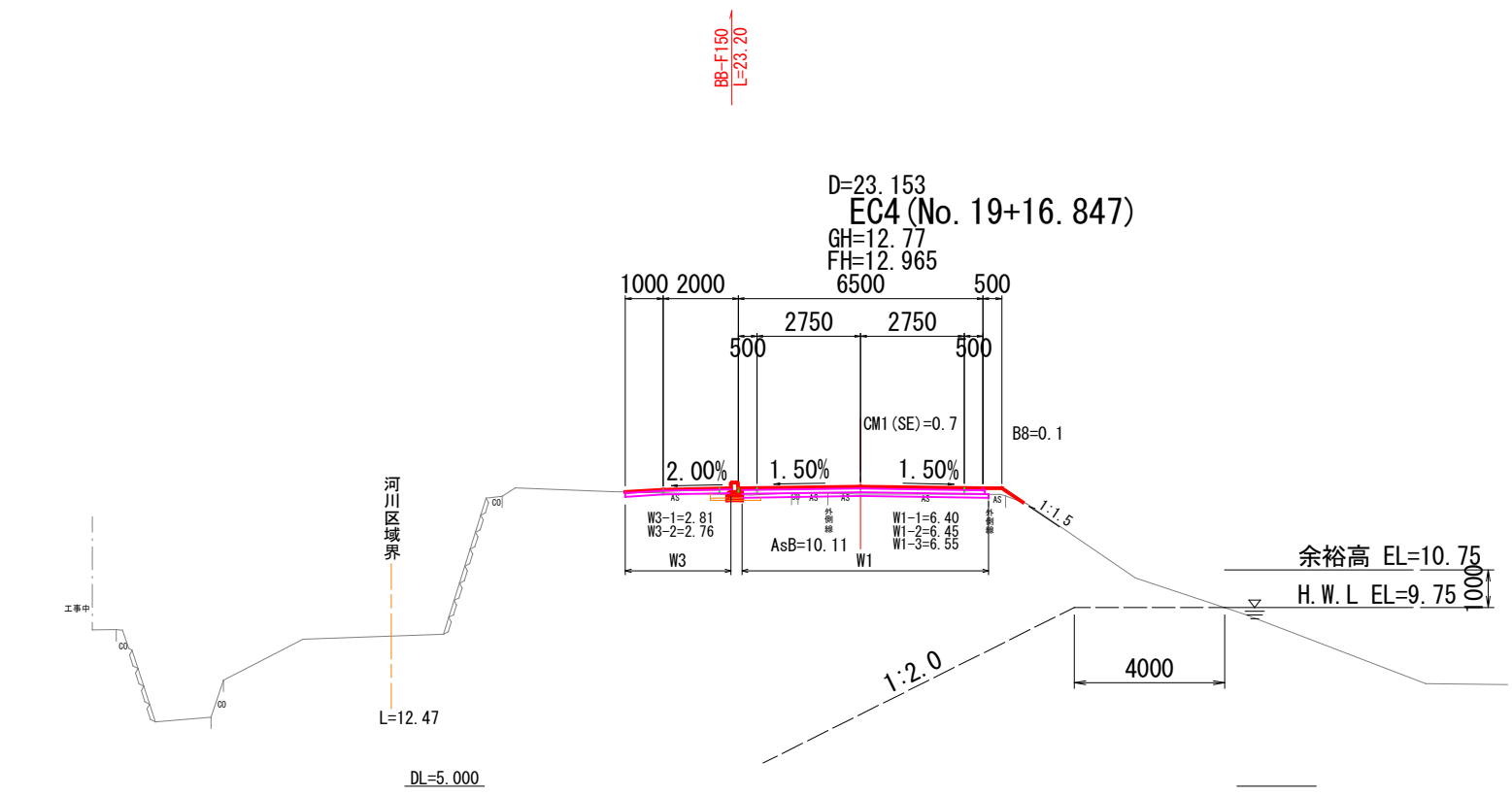

プレキャストボックスカルバート B2200×H1200
水路底 FH=6.590

U型水路 $L=6.00$ $\square$ 豎溝 $L=3.80$

h 1=1. 10

$\xleftarrow{U\text{型水路}} \quad \square \quad \xleftarrow{\text{竖沟}}$
 $L=6.60 \quad L=4.10$

工事名	市道本郷町堀尾津線道路改良工事（下北方工区）		
図面名	横 断 図 面（2/3）		
作成年月日			
縮尺	S=1:100	図面番号	4 / 5
会社名			
事業者名	三原市		



工事名	市道本郷町堀亀津線道路改良工事（下北方工区）			
図面名	横断面図面 (3/3)			
作成年月日				
縮尺	S=1:100	図面番号	5	/ 5
会社名				
事業者名	三原市			

参 考 資 料

－市道本郷町堀亀津線道路改良工事（下北方工区）－

総括情報表

頁0 -0001

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 65 三原市(本郷) 00-06.05.01(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 03 4週8休以上 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 オープンカット					Y1E01010101レベル4
	180	m3			
掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満					SPK23040001 00
	130	m3			単第0 -0001 表
掘削 土砂 現場制約あり					SPK23040001 00
	50	m3			単第0 -0002 表
路体盛土工					Y1E010103 レベル3
	1	式			
路体(築堤)盛土 W<2.5					Y1E01010301レベル4
	130	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	130	m3			SPK23040004 00 単第0 -0003 表
路床盛土工	1	式			Y1E010105 レベル3
路床盛土 W<2.5	200	m3			Y1E01010501レベル4
路床盛土 施工幅員2.5m未満	200	m3			SPK23040005 00 単第0 -0004 表
軽量盛土工	1	式			Y1E010106 レベル3
軽量盛土	90	m3			Y1A01020301レベル4
発泡スチロール設置 雑工種(排水材+基礎碎石)	90	m3			SPK23040137 00 単第0 -0005 表
発砲スチロールブロック	90	m3			F000000300 00
緊結金具 150×150	196	個			F000000400 00

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
法面整形工					Y1E010107 レベル3
	1	式			
法面整形(盛土部)					Y1E01010702レベル4
	120	m2			
法面整形 盛土部 法面締固め有り 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土					SPK23040025 00
	120	m2			単第0 -0006 表
法面工					Y1E0104 レベル2
	1	式			
植生工					Y1E010401 レベル3
	1	式			
人工張芝 ワラ芝					Y1E01040111レベル4
	120	m2			
人工張芝 張芝 幅100cm ワラ付					SPK23040033 00
	120	m2			単第0 -0007 表
擁壁工					Y1E0106 レベル2
	1	式			
作業土工					Y1E010601 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
床掘り 土砂	260	m3			Y1E01060102レベル4
床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 無し 障害無し	260	m3			SPK23040015 00 単第0 -0008 表
埋戻し 土砂	130	m3			Y1E01060103レベル4
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	130	m3			SPK23040020 00 単第0 -0009 表
基面整正	130	m2			Y1E01060104レベル4
基面整正	130	m2			SPK23040017 00 単第0 -0010 表
場所打擁壁工(構造物単位)	1	式			Y1E010605 レベル3
重力式擁壁	27	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	27	m3			SPK23040070 00 単第0 -0011 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
石・ブロック積(張)工					Y1E0107 レベル2
	1	式			
Coブロック工(Coブロック積)					Y1E010703 レベル3
	1	式			
コンクリートブロック基礎					Y1E01070301レベル4
	71	m			
現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎碎石有り					SPK23040049 00
	10	m3			単第0 -0012 表
コンクリートブロック積 滑面ブロック					Y1E01070305レベル4
	215	m2			
コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック 18-8-40BB					SDT00039 00
	215	m2			単第0 -0013 表
胴込・裏込材(碎石) RC-40					Y1E01070308レベル4
	24	m3			
胴込・裏込材(碎石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40					SPK23040045 00
	24	m3			単第0 -0014 表
天端コンクリート					Y1E01070313レベル4
	4	m3			

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
現場打天端コンクリート 18-8-40BB 一般養生	4	m3			SPK23040052 00 単第0 -0015 表
場所打擁壁工	1	式			Y1A010804 レベル3
嵩上げコンクリート	3	m3			Y1A03070603レベル4
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	3	m3			SPK23040154 00 単第0 -0016 表
型枠 一般型枠 小型構造物	13	m2			SPK23040156 00 単第0 -0017 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	20	m3			Y1E01090102レベル4
床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 無し 障害無し	20	m3			SPK23040015 00 単第0 -0008 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
埋戻し 土砂	10	m3			Y1E01090103レベル4
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	10	m3			SPK23040020 00 単第0 -0009 表
基面整正	10	m2			Y1E01090104レベル4
基面整正	10	m2			SPK23040017 00 単第0 -0010 表
側溝工	1	式			Y1E010903 レベル3
プレキャストU型側溝 300A	22	m			Y1E01090301レベル4
U型側溝 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)1種 300A[300×300×2000]	22	m			SDT00013 00 単第0 -0018 表
集水桝・マンホール工	1	式			Y1E010905 レベル3
現場打ち集水桝	3	箇所			Y1E01090502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
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 18-8-40BB 0.22m3を超え0.24m3以下	3	箇所			SPK23040105 00 単第0 -0019 表
蓋版 銅製グレーチング-ノンスリップますぶた 落込式細目(鎖付),500×500,T-25	3	枚			SDT00017 00 単第0 -0020 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
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	2	m3			SPK23040154 00 単第0 -0016 表
型枠 一般型枠 小型構造物	22	m2			SPK23040156 00 単第0 -0017 表
舗装工	1	式			Y1A0418 レベル2
アスファルト舗装工	1	式			Y1A011106 レベル3
下層路盤(車道・路肩部) RC-30	840	m2			Y1A01110601レベル4

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
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	840	m2			SPK23040232 00 単第0 -0021 表
上層路盤(車道・路肩部) RM-30	830	m2			Y1A01110603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	830	m2			SPK23040234 00 単第0 -0022 表
表層(車道・路肩部) t=50	830	m2			Y1A01110609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	830	m2			SPK23040241 00 単第0 -0023 表
下層路盤(歩道部) RC-30	270	m2			Y1A01110602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	270	m2			SPK23040232 00 単第0 -0021 表
表層(歩道部)	280	m2			Y1A01110610レベル4
表層(歩道部) 平均幅員1.4m以上 1層当り平均仕上厚30mm	230	m2			SPK23040244 00 単第0 -0024 表

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
表層(歩道部) 平均幅員1.4m以上 1層当り平均仕上厚50mm	50	m2			SPK23040244 00 単第0 -0025 表
下層路盤(車道・路肩部) 坂路	79	m2			Y1A01110601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	79	m2			SPK23040232 00 単第0 -0021 表
付帯道路施設工	1	式			Y1A0112 レベル2
道路付属物工	1	式			Y1A011202 レベル3
歩車道境界ブロック	128	m			Y1A01111601レベル4
歩車道境界ブロック 車両乗入れ部(190/205×150×600) 設置 RC-40 養生工有り	27	m			SPK23040287 00 単第0 -0026 表
歩車道境界ブロック B種(180/205×250×600) 片斜両面R 設置 RC-40 養生工有り	101	m			SPK23040287 00 単第0 -0027 表
アスカーブ	69	m			Y1A01111603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
アスカーブ 断面積215cm2以上235cm2未満 再生細粒度アスファルト混合物(13)	69	m			SPK23040245 00 単第0 -0028 表
張コンクリート	53	m2			Y1A01070405レベル4
コンクリート打設工 防草コンクリート Co厚さ100mm 18-8-20BB	53	m2			S1040011 00 単第0 -0029 表
転落防止柵	80	m			Y1L07060901レベル4
横断・転落防止柵 コンクリート建込 ビーム式・パネル式 [規]100m未満 転落防止柵-標準品-4段ビーム型,白色	80	m			SS000145 00 単第0 -0030 表
車止め	4	基			Y1H03090701レベル4
車止めポスト設置 車止めポスト(各種)	4	本			SPK23040259 00 単第0 -0031 表
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	0.4	m3			SPK23040154 00 基礎工 単第0 -0016 表
型枠 一般型枠 小型構造物	6	m2			SPK23040156 00 基礎工 単第0 -0017 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
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
舗装版切断 アスファルト舗装	13	m			Y1E01120602 レベル4
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	13	m			SPK23040306 00 単第0 -0032 表
舗装版破碎 アスファルト舗装	925	m2			Y1E01120603 レベル4
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下	925	m2			SPK23040305 00 単第0 -0033 表
運搬処理工	1	式			Y1E011216 レベル3
殻運搬 As殻	46	m3			Y1E01121601 レベル4
殻運搬 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離3.5km以下(1.5km超)	46	m3			SPK23040152 00 単第0 -0034 表

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
殻処分 As殻	46	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	109	t			F000000100 00
仮設工	1	式			Y1E0115 レベル2
工事用道路工	1	式			Y1E011501 レベル3
敷鉄板 22×1524×6096	360	m2			Y1E01150104レベル4
敷鉄板設置	360	m2			S1050041 00
敷鉄板撤去	360	m2			単第0 -0035 表 S1050043 00
敷鉄板賃料 22×1524×6096,1604kg/枚 賃貸期間58日	30	枚			単第0 -0037 表 S1050029 00
					単第0 -0038 表

本工事費 内訳表

頁0 -0015

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土留・仮締切工					Y1E011504 レベル3
	1	式			
土のう					Y1E01150419レベル4
	8	袋			
大型土のう製作・設置(BH設置)					SHD10003 00
	8	袋			単第0 -0039 表
交通管理工					Y1E011521 レベル3
	1	式			
交通誘導警備員					Y1E01152101レベル4
	152	人			
交通誘導警備員B					R0369 00
	152	人			
＊＊直接工事費＊＊ #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
運搬費					Z0004
運搬費					YZZ04 レベル2
	1	式			

本工事費 内訳表

頁0 -0016

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
運搬費					YZZ04001 レベル3
	1	式			
仮設材運搬費					YZZ04001004レベル4
	48	t			
仮設材等(鋼矢板,H鋼,覆工板,敷鉄板等)運搬 運搬距離 10.8km 製品長 12m以内					S1000007 00
	1	式			単第0 -0041 表
共通仮設費率分					Z0019
計算情報…… 対象額……… 率………					
※※共通仮設費計※※					
※※純工事費※※					
現場管理費					
計算情報…… 対象額……… 率………					
※※工事原価※※					

本工事費 内訳表

頁0 -0017

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
一般管理費率分 計算情報…… 対象額…… 率……					前払補正率…
契約保証費 計算情報…… 対象額…… 率……					当初請対額 当初対象額
一般管理費計					
＊＊工事価格＊＊					
＊＊消費税相当額＊＊ 計算情報…… 対象額…… 率……					
＊＊工事費計＊＊					
＊＊契約保証費計＊＊					

施工単価表

掘削
土砂 オープンカット 押土無し
機械構成比: 45.14% 労務構成比: 34.64% 材料構成比: 20.22% 市場単価構成比: 0.00%

SPK23040001
障害無し 5,000m3未満

単第0 -0001 表
1
標準単価: 317.66000
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・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3	45.14%		バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00128 MTPT00128
運転手(特殊)	34.64%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	20.22%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 C=2 押土無し E=3 5,000m3未満			B=1 オープンカット D=1 障害無し		

施工単価表

頁0 -0019

掘削

SPK23040001

單第0 -0002 表

土砂 現場制約あり

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 勞務構成比: 100.00% 材料構成比: 0.00% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

5,798.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0020

路体(築堤)盛土
施工幅員2.5m未満
機械構成比:

SPK23040004

単第0 -0003 表

1
標準単価: m3 当り
5,926.70000

0.75% 労務構成比: 98.99% 材料構成比: 0.26% 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	0.75%		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	90.32%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.67%		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 -0021

路床盛土
施工幅員2.5m未満
機械構成比:

SPK23040005

単第0 -0004 表

1
標準単価: m3 当り
6,020.30000

0.86% 労務構成比: 98.84% 材料構成比: 0.30% 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	0.86%		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	88.92%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	9.92%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	0.30%		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 -0022

発泡スチロール設置 雑工種(排水材+基礎碎石)

SPK23040137

單第0 -0005 表

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 勞務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

4,433.40000

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
普通作業員	47.90%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	14.22%		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=2 雑工種(排水材+基礎碎石)					

施工単価表

頁0 -0023

法面整形
盛土部 法面締固め有り 現場制約無し
機械構成比: 12.90% 労務構成比: 73.86% 材料構成比: 13.24% 市場単価構成比: 0.00%

SPK23040025
レキ質土,砂及び砂質土,粘性土

単第0 -0006 表
1
標準単価: 658.51000
m2 当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	12.90%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	30.50%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	27.27%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	16.09%		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	13.24%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 盛土部 C=2 現場制約無し E=1 -(全ての費用)			B=1 法面締固め有り D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土		

施工単価表

人工張芝
張芝 幅100cm ワラ付
機械構成比: 0.00%

SPK23040033

単第0 -0007 表

1
標準単価:

m2 当り
648.52000

労務構成比: 64.85%

材料構成比: 35.15%

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
普通作業員	46.47%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	18.38%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
張芝 幅100cm, ワラ付	35.15%		張芝 幅100cm ワラ付		TTPC00274 TTPT00274
積算単価			積算単価		EP001
A=1 張芝 幅100cm ワラ付					

施工単価表

床掘り
土砂 平均施工幅1m以上2m未満
機械構成比: 21.49% 労務構成比: 63.32% 材料構成比: 15.19% 市場単価構成比: 0.00%

SPK23040015
無し 障害無し

単第0 -0008 表
1
標準単価: 266.56000
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
<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	21.49%		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
運転手(特殊)	63.32%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	15.19%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 C=1 無し E=1 -(全ての費用)			B=2 平均施工幅1m以上2m未満 D=1 障害無し		

施工単価表

埋戻し		SPK23040020		単第0 -0009 表		1		m3 当り	
機械構成比: 6.01%		労務構成比: 90.52%		材料構成比: 3.47%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 2,845.10000	
代表機労材規格(積算地区)		構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)		単価(東京地区)	備考		
バックホウ(クローラ型) 標準型・排1 山積0.45/平積0.35m3		5.33%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排1 山積0.45/平積0.35m3			MTPC00010 MTPT00010		
<賃>タンパ(ランマ) 質量60～80kg		0.68%		タンパ及びランマ 質量60～80kg			KTPC00020 KTPT00020		
普通作業員		54.90%		普通作業員			RTPC00002 RTPT00002		
特殊作業員		27.09%		特殊作業員			RTPC00001 RTPT00001		
運転手(特殊)		8.53%		運転手(特殊)			RTPC00006 RTPT00006		
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油		2.50%		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		0.97%		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=4 最大埋戻幅1m未満				D=1 -(全ての費用)					

施工単価表

頁0 -0027

埋戻し

SPK23040020

單第0 -0009 表

最大埋戻幅1m未満

1

m3 当り

機械構成比: 6.01%

勞務構成比：

90.52%

材料構成比: 3.47%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

2,845.10000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0028

基面整正

SPK23040017

單第0 -0010 表

1

m2 当り

機械構成比:	0.00%	勞務構成比:	100.00%	材料構成比:	0.00%	市場単価構成比:	0.00%	標準単価:	446.00000
--------	-------	--------	---------	--------	-------	----------	-------	-------	-----------

[illegible]

施工単価表

頁0 -0029

重力式擁壁
擁壁平均高さ1m超2m未満
機械構成比: 1.80%

SPK23040070
基礎碎石有り 均しCo無し
労務構成比: 65.54%

単第0 -0011 表
市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価: 47,535.00000

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
コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90～110m3/h	1.33%		コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90～110m3/h		MTPC00050 MTPT00050
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	24.92%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	16.22%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	5.57%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.08%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	32.38%		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	0.21%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0030

重力式擁壁

SPK23040070

單第0 -0011 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: 1.80%

勞務構成比：

65.54%

材料構成比: 32.66%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

47,535.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0031

現場打基礎コンクリート

SPK23040049

単第0 -0012 表

18-8-40BB

基礎砕石有り

1

m3 当り

機械構成比: 2.44%

労務構成比:

69.93%

材料構成比:

27.63%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

69,862.00000

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	1.72%		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
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	0.72%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	19.26%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	18.65%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
特殊作業員	10.81%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	10.22%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	22.66%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	1.67%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0032

現場打基礎コンクリート

SPK23040049

單第0 -0012 表

18-8-40BB

基礎碎石有り

1

m3 当り

機械構成比: 2.44%

勞務構成比：

69.93%

材料構成比: 27.63%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

69,862.00000

[illegible]

施工単価表

コンクリートブロック積工(練積)
滑面ブロック

SDT00039
18-8-40BB

単第0 -0013 表

1 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_ブロック積工【手間のみ】	1.000	m2			
時間的制約なし					
コンクリート積みブロック-滑面-<JISA5371> 280×420×350,参考質量41.2kg以上 8.5個/m2	8.500	個			
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	0.246	m3			
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	0.168	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 昼間施工 C=1 18-8-40BB F=1 18-8-40BB			B=1 - E=1 - H=0.15 裏込コンクリートの厚さ(m)		
I=1 滑面ブロック L=1 時間的制約なし			K=8.5 ブロックm2当り使用量(個/m2)		

施工単価表

頁0 -0034

胴込・裏込材(碎石)

SPK23040045

単第0 -0014 表

間知・平・連節・緑化ブロック

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 10.09%

労務構成比:

65.00%

材料構成比:

24.91%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

6,631.00000

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	10.09%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
普通作業員	33.66%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.37%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	11.44%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャラン 40～0mm	20.44%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	4.47%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 間知・平・連節・緑化ブロック			B=1 RC-40		

施工単価表

頁0 -0035

胴込・裏込材(碎石)
 間知・平・連節・緑化ブロック

SPK23040045

單第0 -0014 表

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 10.09% 勞務構成比:

65.00%

材料構成比: 24.91%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

6,631.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0036

現場打天端コンクリート

SPK23040052

単第0 -0015 表

18-8-40BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 2.89% 労務構成比: 66.82% 材料構成比: 30.29% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 55,495.00000

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	2.89%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
型わく工	23.04%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	15.75%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.88%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.87%		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)	28.53%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	1.76%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		E9999

施工単価表

頁0 -0037

現場打天端コンクリート

SPK23040052

單第0 -0015 表

18-8-40BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 2.89%

勞務構成比：

66.82%

材料構成比: 30.29%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

55,495.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0038

コンクリート

SPK23040154

単第0 -0016 表

1

m3

当り

小型構造物 18-8-40BB

人力打設

標準単価：

29,616.00000

機械構成比：0.00%

労務構成比：44.86%

材料構成比：55.14%

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
普通作業員	24.24%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.75%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	8.67%		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)	55.14%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=2 小型構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

施工単価表

頁0 -0039

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK23040156

単第0 -0017 表

小型構造物
労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m2 当り
8,042.90000

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
型わく工	44.66%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	30.77%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.53%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=2 小型構造物		

施工単価表

頁0 -0041

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK23040105

単第0 -0019 表

18-8-40BB

0.22m3を超え0.24m3以下

1

機械構成比: 0.10%

労務構成比:

90.17%

材料構成比:

9.73%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

箇所 当り

38,732.00000

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) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	0.10%		バックハウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	36.17%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.80%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.20%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.80%		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)	9.31%		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	0.09%		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 -0042

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK23040105

單第0 -0019 表

18-8-40BB

0.22m³を超え0.24m³以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.10%

勞務構成比: 90.17%

材料構成比: 9.73%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

38,732.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0043

蓋版

SDT00017

單第0 -0020 表

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), 500×500, T-25

枚 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0044

下層路盤(車道・路肩部)

SPK23040232

単第0 -0021 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 4.87%

労務構成比:

15.24%

材料構成比:

79.89%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

1,146.50000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	1.95%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	1.54%		ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
<賃>タイヤローラ 質量8～20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.50%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	7.01%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.46%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	2.33%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	0.69%		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 -0045

下層路盤(車道・路肩部)
全仕上り厚100mm 1層施工
機械構成比: 4.87% 労務構成比: 15.24% RC-30
SPK23040232
市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,146.50000
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	78.14%		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	1.44%		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 -0046

上層路盤(車道・路肩部)

SPK23040234

単第0 -0022 表

RM-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 10.05% 労務構成比: 31.45% 材料構成比: 58.50% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 555.97000

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2 ブレード幅3.1m	4.02%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	3.18%		ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
<賃>タイヤローラ 質量8～20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	1.04%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	14.47%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	5.08%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	4.81%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	1.42%		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 -0047

上層路盤(車道・路肩部)

SPK23040234

単第0 -0022 表

RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工 1 m2 当り
機械構成比: 10.05% 労務構成比: 31.45% 材料構成比: 58.50% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 555.97000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生粒度調整碎石 30～0mm	54.88%		再生粒度調整碎石 RM-40 [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPC00010 TTPT00357
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	2.97%		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 -0048

表層(車道・路肩部)

SPK23040241

単第0 -0023 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: 1.63%

労務構成比:

10.57%

材料構成比: 87.80%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,536.20000

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	1.04%		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	0.16%		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)	0.16%		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	3.78%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	2.17%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	2.12%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	0.74%		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 -0049

表層(車道・路肩部)
平均幅員3.0m超
機械構成比: 1.63% 労務構成比: 10.57% 材料構成比: 87.80% 市場単価構成比: 0.00%

SPK23040241
1層当り平均仕上厚50mm

単第0 -0023 表

1
標準単価:

m2 当り
1,536.20000

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)	79.45%		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	7.66%		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	0.58%		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 -0050

表層(歩道部)
平均幅員1.4m以上
機械構成比: 2.72%
SPK23040244
1層当り平均仕上厚30mm
労務構成比: 22.32%
材料構成比: 74.96%
市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0024 表
1
標準単価:
m2 当り
1,415.70000

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
アスファルトフィニッシャ クローラ型 舗装幅1.4～3.0m	2.04%		アスファルトフィニッシャ クローラ型 舗装幅1.4～3.0m		MTPC00052 MTPT00052
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3～4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.39%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	8.38%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	5.79%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	3.78%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	1.98%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生加熱アスファルト混合物 再生細粒度(13)	66.20%		細粒度As混合物(13) [標準数量]平均仕上り厚40mm		TTPC00025 TTPT00294

施工単価表

頁0 -0051

表層(歩道部)
平均幅員1.4m以上
機械構成比: 2.72%
SPK23040244
1層当り平均仕上厚30mm
労務構成比: 22.32%
材料構成比: 74.96%
市場単価構成比: 0.00%
単第0 -0024 表

1
標準単価:
m2 当り
1,415.70000

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
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	8.32%		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	0.40%		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=3 C=10 G=1 I=1 平均幅員1.4m以上 再生細粒度アスファルト混合物(13) -(全ての費用)			B=30 E=2 H=1 1層当り平均仕上り厚(mm) PK-3 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):30.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0052

表層(歩道部)
平均幅員1.4m以上
機械構成比: 2.72%
SPK23040244
1層当り平均仕上厚50mm
労務構成比: 22.32%
材料構成比: 74.96%
市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0025 表
1
標準単価:
m2 当り
1,415.70000

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
アスファルトフィニッシャ クローラ型 舗装幅1.4～3.0m	2.04%		アスファルトフィニッシャ クローラ型 舗装幅1.4～3.0m		MTPC00052 MTPT00052
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3～4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.39%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	8.38%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	5.79%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	3.78%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	1.98%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生加熱アスファルト混合物 再生細粒度(13)	66.20%		細粒度As混合物(13) [標準数量]平均仕上り厚40mm		TTPC00025 TTPT00294

施工単価表

頁0 -0053

表層(歩道部)
平均幅員1.4m以上
機械構成比: 2.72%
SPK23040244
1層当り平均仕上厚50mm
労務構成比: 22.32%
材料構成比: 74.96%
市場単価構成比: 0.00%
単第0 -0025 表

1
標準単価:
m2 当り
1,415.70000

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
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	8.32%		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	0.40%		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=3 C=10 G=1 I=1 平均幅員1.4m以上 再生細粒度アスファルト混合物(13) -(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 -0054

歩車道境界ブロック

SPK23040287

単第0 -0026 表

車両乗入れ部(190/205×150×600)

設置 RC-40 養生工有り

1 m 当り

機械構成比: 0.37% 労務構成比:

68.37%

材料構成比: 31.26%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

6,525.50000

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) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	0.37%		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	26.32%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	13.53%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	12.76%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
型わく工	10.59%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
その他(労務)			その他(労務)		ER009
歩車道境界(車両乗入れ部) 190/205×150×600 参考質量40kg	21.61%		歩車道境界ブロック A種 150/170×200×600		TTPCH0039 TTPT00218
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)	8.49%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
再生クラッシャーラン 40～0mm	0.81%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008

施工単価表

頁0 -0055

歩車道境界ブロック

SPK23040287

單第0 -0026 表

車両乗入れ部(190/205×150×600)

設置 RC-40 養生工有り

1 m 当り

機械構成比: 0.37% **勞務構成比:**

68.37% 材料構成比: 31.26%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価： 6,525.50000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0056

歩車道境界ブロック

SPK23040287

単第0 -0027 表

B種(180/205×250×600) 片斜両面R

設置 RC-40 養生工有り

1 m 当り

機械構成比: 2.06%

労務構成比:

61.71%

材料構成比: 36.23%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

7,737.50000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>後方超小旋回小型バックホウ(クローラ) 山積0.09m3(平積0.07)吊能力0.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	1.71%		小型バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型・クレーン機能付] 山積0.09m3(平積0.07m3) 吊能力0.9t		KTPC00053 KTPT00053
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	0.35%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	20.43%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	17.45%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	10.28%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
型わく工	8.93%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
その他(労務)			その他(労務)		ER009
歩車道境界(JISA5371)B 180/205×250×600 片斜両面R,参考質量69kg	26.44%		歩車道境界ブロック B種(180/205×250×600)		TTPCH0036 TTPT00102
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)	8.18%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003

施工単価表

歩車道境界ブロック

SPK23040287

単第0 -0027 表

B種(180/205×250×600) 片斜両面R

設置 RC-40 養生工有り

1

m

当り

機械構成比: 2.06%

労務構成比: 61.71%

材料構成比: 36.23%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

7,737.50000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	0.86%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
再生クラッシャーラン 40～0mm	0.75%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
積算単価			積算単価		E9999
A=1 設置 E=1 RC-40 G=2 養生工有り			B=4 B種(180/205×250×600) 片斜両面R F=2 18-8-40BB H=1 -		

施工単価表

頁0 -0058

アスカープ

SPK23040245

単第0 -0028 表

断面積215cm2以上235cm2未満

再生細粒度アスファルト混合物(13)

1 m 当り

機械構成比: 3.93% 労務構成比:

52.92%

材料構成比: 43.15%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,081.50000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	2.23%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
アスファルトカーバ ガソリンエンジン駆動式 能力4.0～4.5m3/h	1.48%		アスファルトカーバ ガソリンエンジン駆動式 能力4.0～4.5m3/h		MTPC00055 MTPT00055
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	23.85%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.43%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	9.14%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(一般)	7.51%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生加熱アスファルト混合物 再生細粒度(13)	41.66%		再生細粒度アスコン (13)		TTPC00025 TTPT00025

施工単価表

アスカーブ

断面積215cm2以上235cm2未満

機械構成比: 3.93%

SPK23040245

再生細粒度アスファルト混合物(13)

労務構成比: 52.92%

材料構成比: 43.15%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0028 表

1

m

標準単価:

1,081.50000

当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.03%		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	0.38%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=6 C=1 E=1 断面積215cm2以上235cm2未満 -(全ての費用)			B=2 D=1 再生細粒度アスファルト混合物(13) -		

施工単価表

コンクリート打設工		S1040011		単第0 -0029 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		3.200	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		3.0	%			#09
*** 合計 ***		100	m2			
*** 単位当たり ***		1	m2			
A=1 C=1 F=100	施工幅 1.0m以下 - 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 -0061

横断・転落防止柵 コンクリート建込
ビーム式・パネル式 [規]100m未満

SS000145

單第0 -0030 表

転落防止柵-標準品-4段ビーム型,白色

m

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0062

車止めポスト設置
車止めポスト(各種)

SPK23040259

単第0 -0031 表

1

本 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 17.12% 材料構成比: 82.88% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 18,584.00000

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	16.31%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
車止めボラード	82.88%		車止めポスト ピラー型 取外し式 径114.3mm 高さ850mm スチール		F0000000001 TTPT00100
積算単価			積算単価		EP001
A=5 D=1 車止めポスト(各種) -(全ての費用)			C=1 【F】 車止めポスト(本)		

施工単価表

頁0 -0063

舗装版切断

SPK23040306

単第0 -0032 表

アスファルト舗装版

アスファルト舗装版厚15cm以下

1

m 当り

機械構成比: 6.05%

労務構成比:

55.50%

材料構成比: 38.45%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

580.65000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリートカッタ バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径φ56cm	4.09%		コンクリートカッタ バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径φ56cm		MTPC00056 MTPT00056
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.28%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.90%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.33%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)	35.21%		コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)		TTPC00015 TTPT00015
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	2.19%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

頁0 -0064

鋪裝版切断

SPK23040306

單第0 -0032 表

アスファルト舗装版

アスファルト舗装版厚15cm以下

1 m 当り

機械構成比: 6.05%

勞務構成比：

55.50%

材料構成比: 38.45%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

580.65000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0065

舗装版破碎
アスファルト舗装版
機械構成比: 9.20% 労務構成比: 82.23% 材料構成比: 8.57% 市場単価構成比: 0.00%

SPK23040305 障害無し 舗装版厚15cm以下

単第0 -0033 表

1 m2 当り
標準単価: 176.64000

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0.45m3(平積0.35) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	9.20%		バックホウ [クローラ型・排ガス対策型(第2次)] 山積0.45m3(平積0.35m3)		KTPC00004 KTPT00004
土木一般世話役	29.42%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	28.07%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	24.74%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	8.57%		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 障害無し 舗装版厚15cm以下 -(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0066

殻運搬
舗装版破碎
機械構成比: 45.57% 労務構成比: 37.51% 材料構成比: 16.92% 市場単価構成比: 0.00%

SPK23040152
DID区間無し 運搬距離3.5km以下(1.5km超)

単第0 -0034 表
1
標準単価: m3 当り
2,266.80000

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
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)	45.57%		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)	37.51%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	16.92%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 舗装版破碎 C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=3 機械積込(騒音対策不要,舗装版厚15cm以下) D=15 運搬距離3.5km以下(1.5km超)		

施工単価表

頁0 -0067

敷鉄板設置

S1050041

單第0 -0035 表

100

m2

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0068

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊_山積0.8m3

S9035

單第0 -0036 表

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0069

敷鉄板撤去

S1050043

單第0 -0037 表

100

m2

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0070

敷鉄板賃料

S1050029

單第0 -0038 表

$22 \times 1524 \times 6096, 1604 \text{kg/枚}$

貸貸期間58日

枚 当り

[illegible]

施工単価表

大型土のう製作・設置(BH設置)

SHD10003

単第0 -0039 表

頁0 -0071

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.278	人			1*0.278
特殊作業員	0.278	人			1*0.278
普通作業員	0.278	人			1*0.278
耐候性大型土のう(2.0t用) 丸型,径110cm×長110cm 短期仮設対応(1年)型	10.000	枚			
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3	0.278	日			単第0-0040 表
諸雑費	4	%			#09
*** 合計 ***	10	袋			
*** 単位当たり ***	1	袋			
A=2 耐候性(短期)大型土のう(径110cm×長110cm)			B=1 土砂の計上なし		

施工単価表

頁0 -0072

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊_山積0.8m3

S9035

單第0 -0040 表

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0073

仮設材等(鋼矢板, H鋼, 覆工板, 敷鉄板等)運搬 S1000007
運搬距離 10.8km 製品長 12m以内

單第0 -0041 表

1 式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0074

基本運賃

S1000009

單第0 -0042 表

運搬距離 10.8km

製品長 12m以内 運搬質量 48.12t

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0075

積込み,取卸しに要する費用

S1000009

單第0 -0043 表

1

式 当り

[illegible]

数 量 総 括 表

－市道本郷町堀亀津線道路改良工事（下北方工区）－

数量総括表

工事区分 工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	計 上 数 量	備 考
道路工							
道路土工							
	掘削工						
		オープン掘削	礫質土	m ³	127.8	130	
		人力掘削		m ³	53.5	50	
	盛土工						
		路床盛土	W≦2.5	m ³	202.2	200	85.4+117.7
		路体盛土	W≦2.5	m ³	131.7	130	19.7+112.0
	法面整形						
		法面整形（盛土部）		m ²	115.0	120	
		残土処分		m ³	-63.7	-60	→流用土
	軽量盛土						
		発砲スチロール設置	82.0×1.04	m ³	85.3	90	
		材料費	発砲スチロールブロック	m ³	85.3	90	
			緊結金具	個	196.1	196	
法面工							
	植生工						
		ワラ芝		m ²	115.0	120	
擁壁工							
	作業土工						
		床掘		m ³	262.8	260	
		埋戻	D	m ³	129.8	130	
		基 面 整 正		m ³	125.8	130	
	ブロック積擁壁SL2						
		積ブロック	控350	m ²	214.8	215	
		胴込コンクリート	18N/mm2	m ³	47.3	47	
		裏込コンクリート	18N/mm2 t=20cm	m ³	27.3	27	
		裏込砕石	RC-40	m ³	23.8	24	
		目地材		m ²	7.5	8	
		天端コンクリート		m	70.7	71	
		2号基礎コンクリート		m	71.2	71	
	重力式擁壁						
		コンクリート	18N/mm2	m ²	27.4	27	
	嵩上げ擁壁						
		コンクリート	18N/mm2	m ³	3.3	3	
		型枠		m ²	12.9	13	
排水工							
	作業土工						
		床掘		m ³	19.8	20	
		埋戻	D	m ³	11.2	10	
		基 面 整 正		m ³	8.0	10	
	水路工						
		U型水路		m	22.3	22	
		縦溝		m	12.4	12	
		集水榦		基	3.0	3	
舗装工							
	車道舗装						
		表層(再生密粒度アスコン)	t = 5cm	m ²	831.1	830	
		上層路盤工(再生粒調砕石RM-30)	t = 10cm	m ²	832.6	830	
		下層路盤工(再生切込砕石RC-30)	t = 10cm	m ²	838.6	840	

数量総括表

工事区分 工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	計 上 数 量	備 考
	歩道乗入部						
		表層(再生密粒度アスコン)	t = 5cm	m ²	49. 2	50	
		下層路盤工(再生切込砕石RC-30)	t = 10cm	m ²	47. 7	50	
	歩道舗装						
		表層(再生密粒度アスコン)	t = 3cm	m ²	227. 8	230	
		下層路盤工(再生切込砕石RC-30)	t = 10cm	m ²	222. 6	220	
	坂路						
		下層路盤工(再生切込砕石RC-30)	t = 10cm	m ²	79. 2	79	
付帯工							
	歩車道境界ブロック						
		B B - G 50	B 種	m	27. 2	27	
		B B - F 150	B 種	m	100. 5	101	
	アスカープ						
		細粒度アスコン		m	69. 1	69	
	張コンクリート						
		張コンクリート		m	71. 2	71	0. 75×71. 2=53. 4m2
安全施設工							
	転落防止柵						
		構造物用		m	79. 6	80	
		防衝撃性H型ボラード		本	4. 0	4	
取壊し工							
	アスファルト取壊						
		アスファルト切断		m	13. 0	13	8. 47+4. 3
		アスファルト取壊		m ²	924. 6	925	
		アスファルト殻	t=5cm	m ³	46. 2	46	
		アスファルト処分		t	108. 6	109	
仮設工							
	敷鉄板設置撤去	22×1524×6096		m ²	360. 0	360	1, 604kg/ 枚, W=3. 0m, L=120m
		賃借料		枚	30. 0	30	58日
	大型土のう	製作、設置		個	8. 0	8	
	交通誘導警備員			人	152. 0	152	

土 量 配 分 表

市道本郷町堀亀津線

掘削工		
機械掘削	礫質土	664.5
合計		
		664.5

盛土工		
路床盛土	礫質土	102.4
路体盛土	礫質土	91.7
歩道盛土	礫質土	239.3
路肩盛土	礫質土	13
道路外盛土	礫質土	3
作業土工		
機械床掘	擁壁工 礫質土	692.3
機械床掘	排水工 礫質土	43.9
合計		
		1185.6

残土処理	
礫質土	1456.5
合計	
	1456.5

作業土工					
項目	種別	地山量	土量		
埋戻	擁壁工	礫質土 Fu(D)	365.8	329.2	(土量/0.9)
					(土量/0.9)
埋戻	排水工	礫質土 Fu(D)	27.8	25.0	(土量/0.9)
					(土量/0.9)
					(土量/0.9)
合計			393.6		

作業土工			
基面整正	擁壁工	礫質土	310.3
基面整正	排水工	礫質土	17.6
合計			327.9

土 工 数 量 集 計 表

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

第 表		擁壁作業土工 数 量 計 算 書															
測 点	床掘 E (SE)				埋戻 FU				基面整正 K								摘 要
	距 離	断 面	平 均	体 積	距 離	断 面	平 均	体 積	距 離	法 長	平 均	平 積					
NO. 9 + 13.50																	左側
NO. 10																	
NO. 10 + 12.50																	
NO. 11																	
NO. 11 + 18.40																	
NO. 12 + 1.70																	
NO. 13																	
NO. 14																	
NO. 14 + 7.10																	
NO. 15		1.6	0.80	0.0		0.7	0.35	0.0		0.8	0.80	0.0					
NO. 15 + 19.40	19.4	1.5	1.55	30.1	19.4	0.7	0.70	13.6	19.4	0.8	0.80	15.5					
NO. 17	12.4	1.5	1.50	18.6	20.4	0.7	0.70	14.3	20.4	0.8	0.80	16.3					
NO. 18	19.8	2.0	1.75	34.7	19.8	0.7	0.70	13.9	19.8	0.8	0.80	15.8					
NO. 18 + 3.60	3.6	2.0	2.00	7.2	3.6	0.7	0.70	2.5	3.6	0.8	0.80	2.9					
NO. 18 + 14.10		2.3	2.15	0.0		0.7	0.70	0.0		0.8	0.80	0.0					
NO. 19	5.9	2.3	2.30	13.6	5.9	0.7	0.70	4.1	5.9	0.8	0.80	4.7					
NO. 19 + 9.60	9.6	2.3	2.30	22.1	9.6	0.7	0.70	6.7	9.6	0.8	0.80	7.7					
計	70.7			126.3				55.1				62.9					

第 表 擁壁工作業土工 数 量 計 算 書																	
測 点	床掘 E (SE)				埋戻 FU				基面整正 K								摘 要
	距 離	断 面	平 均	体 積	距 離	断 面	平 均	体 積	距 離	幅	平 均	平 積					
NO. 10																右側	
NO. 10 + 12.5																	
NO. 11																	
NO. 12																	
NO. 13																	
NO. 14																	
NO. 15 + 19.4		2.3	1.15	0.0		1.2	0.60	0.0		1.2	0.60	0.0					
NO. 17	20.7	2.9	2.60	53.8	20.7	1.6	1.40	29.0	20.7	1.3	1.25	25.9					
NO. 18	20.1	2.9	2.90	58.3	20.1	1.6	1.60	32.2	20.1	1.3	1.30	26.1					
NO. 18 + 8.6	8.7	2.7	2.80	24.4	8.7	1.5	1.55	13.5	8.7	1.2	1.25	10.9					
計	49.5			136.5				74.7				62.9					
合計	120.2			262.8				129.8				125.8					

ブロック積擁壁SL2 数量計算書

盛土タイプ

前面勾配 1 : 0.5

裏コン厚 t=0.15

控 厚

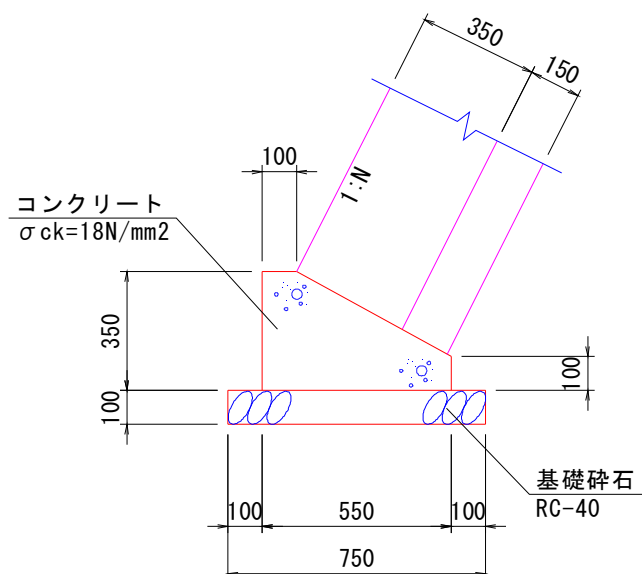
t=0.35

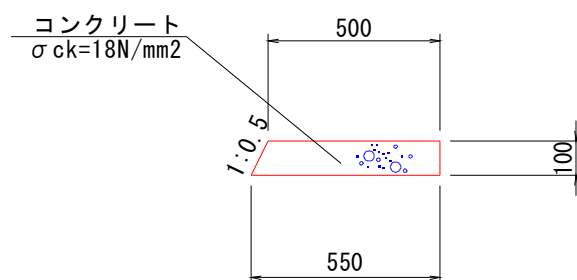
背面勾配 1 : 0.4

根入深さ h=0.30

測 点	距 離	天端 距離	基礎 距離	壁 高 H'	法 面 積			裏 込 砕 石			備考
					法 長	平 均	法面積	断面積	平 均	体 積	
NO, 10+9.52											
NO, 10+12.54											
NO, 11											
NO, 12+1.83											
NO, 12+2.13											
NO, 12+4.05											
NO, 13											
NO, 14											
NO, 14+7.08											
NO, 15				3.27	3.7			0.5			
BC4	19.40	19.40	19.40	3.30	3.7	3.70	71.8	0.5	0.50	9.7	
				0.00	0.0						
	4.50	4.50	4.50	0.20	0.2			0.0			
NO, 17	7.90	7.90	7.90	1.12	1.3	0.75	5.9	0.1	0.05	0.4	
NO, 17+18.10	17.95	17.95	17.95	3.51	3.9	2.60	46.7	0.6	0.35	6.3	
	0.67	0.67	0.67	3.50	3.9	3.90	2.6	0.6	0.60	0.4	
NO, 18	1.19	1.19	1.19	3.51	3.9	3.90	4.6	0.6	0.60	0.7	
	0.81	0.81	0.81	3.54	4.0	3.95	3.2	0.6	0.60	0.5	
	2.83	2.83	2.83	3.56	4.0	4.00	11.3	1.7	1.15	3.3	
	1.13	0.00	1.13	0.30	0.3	2.15	2.4	0.0	0.85	1.0	
NO, 18+13.91											
	0.20	0.00	0.20	3.87	4.3			0.6			
	1.41	1.41	1.41	3.88	4.3	4.30	6.1	0.6	0.60	0.8	
	2.00	2.00	2.00	3.86	4.3	4.30	8.6	0.6	0.60	1.2	
	2.48	2.48	2.48	4.02	4.5	4.40	10.9	0.6	0.60	1.5	
	8.74	8.74	8.74	3.92	4.4	4.45	38.9	0.6	0.60	5.2	
	0.82	0.82	0.00	0.00	0.0	2.20	1.8	0.0	0.30	0.2	
合 計	72.03	70.70	71.21		214.8			31.2			

ブロック積擁壁SL2 数量計算書												
盛土タイプ				前面勾配 1 : 0.5				裏コン厚 t=0.15				
控 厚				t=0.35	背面勾配 1 : 0.4				根入深さ h=0.30			
測 点	距 離	天端 距離	基礎 距離	壁 高 H'	法 面 積			裏 込 砕 石			備考	
					法 長	平 均	法面積	断面積	平 均	体 積		
2号基礎工延長								L=	71.2 m			
ブロック積擁壁法面積								A=	214.8 m ²			
胴込コンクリート体積					V=	214.8×0.22=			47.3 m ³			
裏込コンクリート体積			V=	214.8×0.15-70.7×0.35×0.20=					27.3 m ³			
裏 込 砕 石			V=	31.2-70.7×0.35×0.30=					23.8 m ³			
天端コンクリート								L=	70.7 m			
目 地 材		5	箇所					A=	7.5 m ²			
水抜きパイプ VUφ50 (1本/2m ²)												
対象面積					L= 14.8-71.2×0.3×1.118=			190.9 m ²				
箇 所 数					N= 190.9÷2=			96 箇所				
延 長					L= 0.35+0.15)×1.118×96=			53.7 m				
単管傾斜足場工								190.9 m ²				

[illegible]

[illegible]

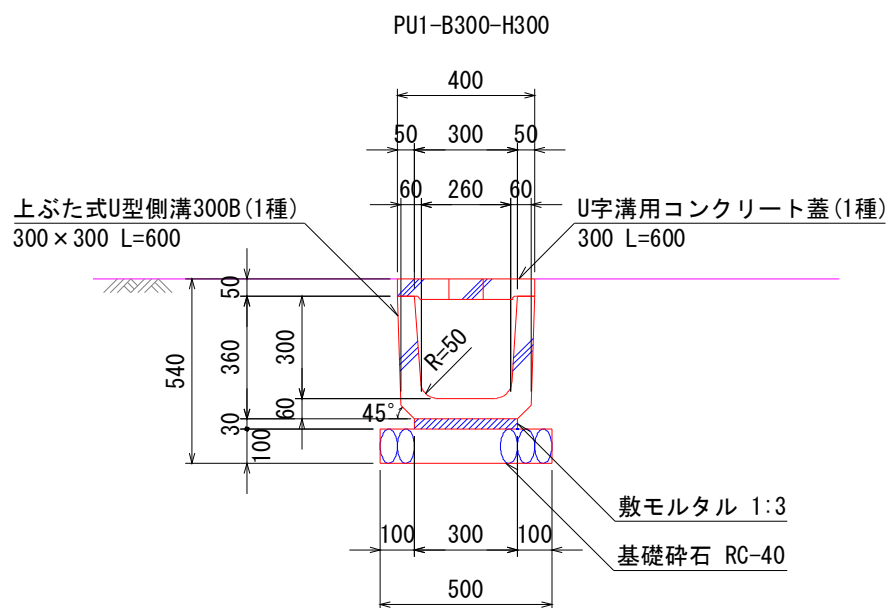
1 号 重 力 式 擁 壁 計 算 書 計 算 書

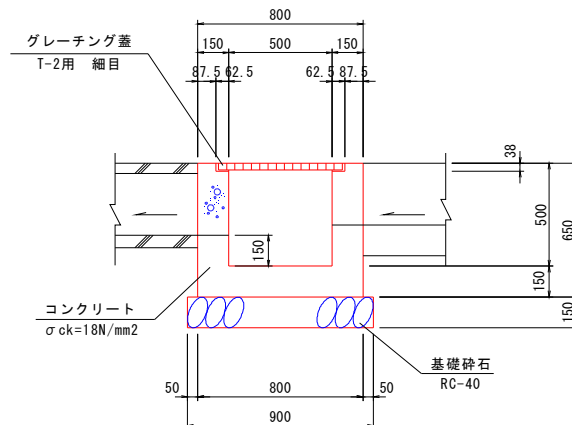
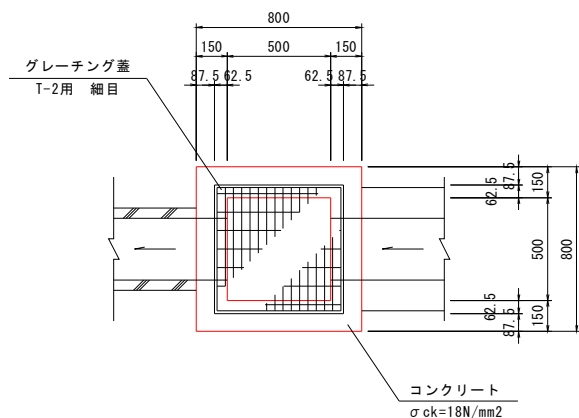
[illegible]

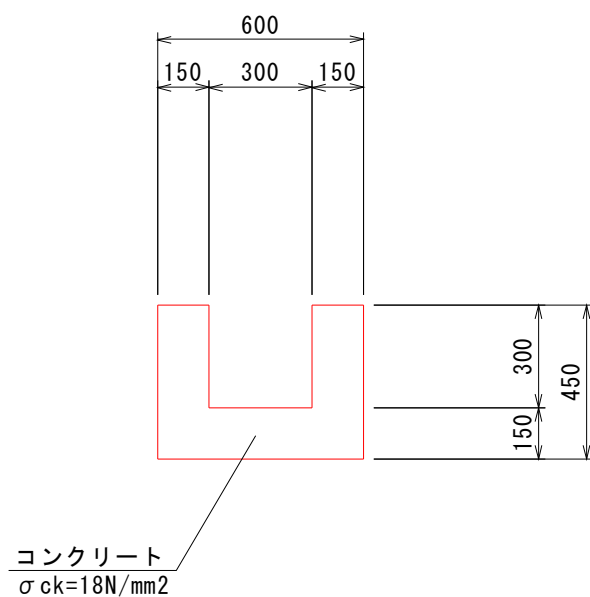
[illegible]

排水施設工 延長調書

測 点			測 点		
延 長	摘 要		延 長	摘 要	
U型水路					
No. 15 +12.0	6.0				
No. 17 +10.0	6.6				
No. 19 + 0.0	9.7				
合計	22.3 m				
豎工					
No. 15 +12.0	3.8				
No. 17 +10.0	4.1				
No. 19 + 0.0	4.5				
合計	12.4 m				
集水桝					
No. 15 +12.0	1.0				
No. 17 +10.0	1.0				
No. 19 + 0.0	1.0				
合計	3.0 基				

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

第 表		車 道 舗 装								数 量 計 算 書							
測 点	表層(再生密粒度アスコン) W1-1				上層路盤(再生粒度調整碎石) W1-2				下層路盤(再生切込碎石) W1-3								摘 要
	距 離	幅	平 均	平 積	距 離	幅	平 均	平 積	距 離	幅	平 均	平 積					
NO. 0																	
NO. 1																	
NO. 2																	
NO. 3																	
NO. 4																	
NO. 4 + 14. 80																	
NO. 5																	
NO. 6																	
NO. 7																	
NO. 8																	
NO. 8 + 5. 30																	
NO. 9																	
NO. 10																	
NO. 10																	
NO. 10 + 12. 50																	
NO. 11																	
NO. 12																	
NO. 13																	
NO. 14																	
NO. 14																	
NO. 14 + 7. 10																	
NO. 15		6. 40	3. 20	0. 0		6. 45	3. 23	0. 0		6. 55	3. 28	0. 0					
NO. 15 + 19. 40	19. 40	6. 40	6. 40	124. 2	19. 40	6. 45	6. 45	125. 1	19. 40	6. 55	6. 55	127. 1					
NO. 15 + 19. 40		6. 48	6. 44	0. 0		6. 43	6. 44	0. 0		6. 38	6. 47	0. 0					
NO. 17	20. 60	6. 48	6. 48	133. 5	20. 60	6. 43	6. 43	132. 5	20. 60	6. 38	6. 38	131. 4					
NO. 18	20. 00	6. 48	6. 48	129. 6	20. 00	6. 43	6. 43	128. 6	20. 00	6. 38	6. 38	127. 6					
計	60. 0			387. 3	60. 0			386. 2	60. 0			386. 1					

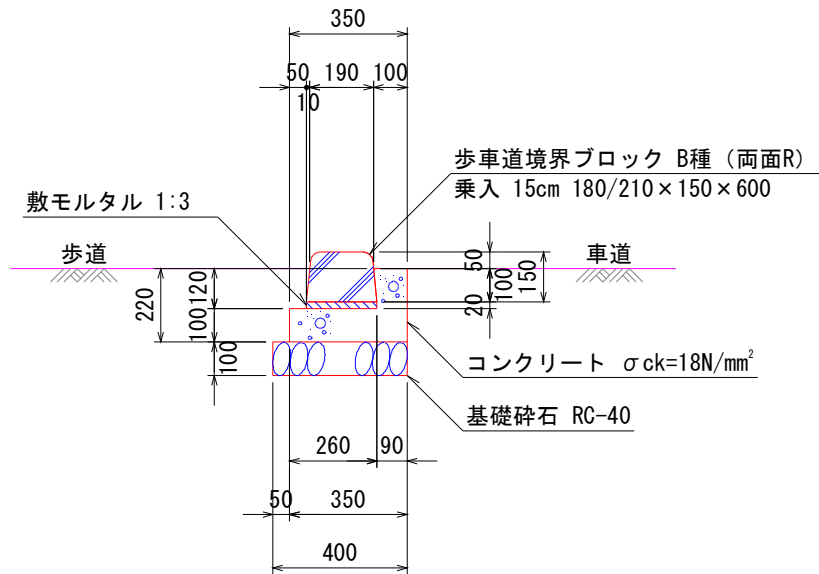
第 表		車 道 舗 装								数 量 計 算 書							
測 点	表層(再生密粒度アスコン) W1-1				上層路盤(再生粒度調整碎石) W1-2				下層路盤(再生切込碎石) W1-3								摘 要
	距 離	幅	平 均	平 積	距 離	幅	平 均	平 積	距 離	断 面	平 均	体 積					
NO. 18		6.48				6.43				6.38							
NO. 18 + 8.60	8.60	6.48	6.48	55.7	8.60	6.43	6.43	55.3	8.60	6.38	6.38	54.9					
NO. 18 + 8.60		6.40	6.44	0.0		6.45	6.44	0.0		6.55	6.47	0.0					
NO. 19	11.40	6.40	6.40	73.0	11.40	6.45	6.45	73.5	11.40	6.55	6.55	74.7					
NO. 19 + 16.90	16.90	6.40	6.40	108.2	16.90	6.45	6.45	109.0	16.90	6.55	6.55	110.7					
NO. 21	23.20	6.40	6.40	148.5	23.20	6.45	6.45	149.6	23.20	6.55	6.55	152.0					
NO. 21 + 12.10	12.10	3.25	4.83	58.4	12.10	3.30	4.88	59.0	12.10	3.40	4.98	60.2					
計	72.2			443.8				446.4				452.5					
合計	132.2			831.1				832.6				838.6					

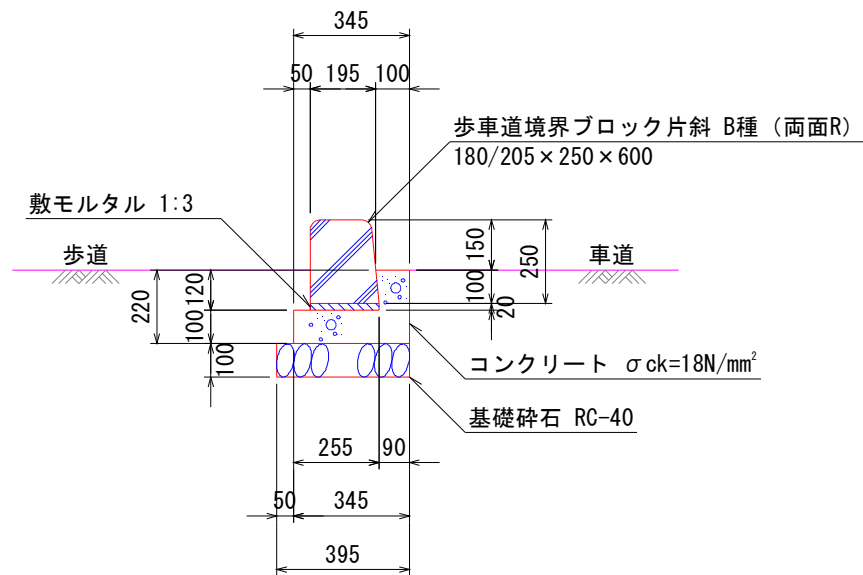
第 表		歩 道 舗 装 乗 入 部								数 量 計 算 書							
測 点	表層(再生密粒度アスコン) W2-1				下層路盤(再生切込碎石) W2-2												摘 要
	距 離	幅	平 均	平 積	距 離	幅	平 均	平 積	距 離	幅	平 均	平 積					
NO. 0																	
NO. 0 + 5.00																	
NO. 0 + 5.00																	
NO. 1																	
NO. 2																	
NO. 2 + 12.40																	
NO. 3 + 14.30																	
NO. 4																	
NO. 4 + 4.20																	
NO. 5 + 3.30																	
NO. 5 + 15.60																	
NO. 8 + 19.70																	
NO. 9																	
NO. 9 + 9.10																	
NO. 11 + 6.80																	
NO. 12																	
NO. 12 + 2.10																	
NO. 15 + 17.00		1.81	0.91	0.0		1.75	0.88	0.0									
NO. 15 + 19.40	2.4	1.81	1.81	4.3	2.4	1.75	1.75	4.2									
NO. 16 + 9.50	10.1	1.81	1.81	18.3	10.1	1.75	1.75	17.7									
NO. 18 + 0.80		1.81	1.81	0.0		1.75	1.75	0.0									
NO. 18 + 8.60	7.8	1.81	1.81	14.1	7.8	1.75	1.75	13.7									
NO. 18 + 15.50	6.9	1.81	1.81	12.5	6.9	1.75	1.75	12.1									
合計	27.2			49.2				47.7									

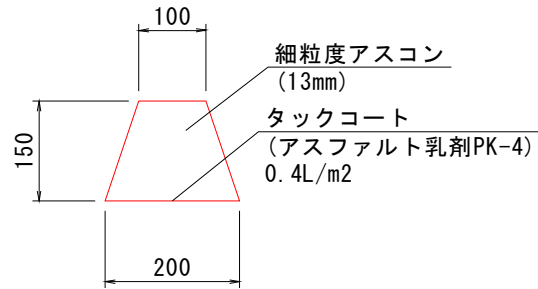
[illegible]

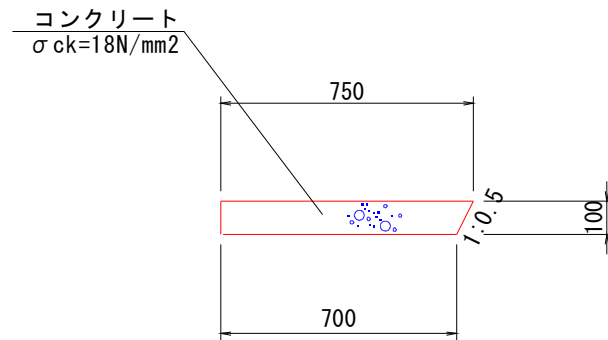
付帯施設工 延長調書

測 点			測 点		
延 長	摘 要		延 長	摘 要	
境界ブロック BB-G50			張コンクリート		
			No. 12 + 2.0 ~ No. 18 + 4.1	56.4	
			No. 18 +13.5 ~ No. 19 + 8.4	14.8	
No. 15 +17.1 ~ No. 16 + 9.6	12.5				
No. 18 + 0.7 ~ No. 18 +15.3	14.7				
合計	27.2 m		合計	71.2 m	
境界ブロック BB-F150					
No. 12 + 2.0 ~ No. 15 +17.1	16.7				
No. 16 + 9.6 ~ No. 18 + 0.7	31.1				
No. 18 +15.3 ~ No. 21 +12.7	52.7				
合計	100.5 m		合計	0.0	
アスカーブ					
No. 14 +10.6 ~ No. 15 +11.6	11.5				
No. 15 +12.2 ~ No. 17 + 9.6	29.6				
No. 17 +10.3 ~ No. 18 + 4.1	13.1				
No. 18 +14.1 ~ No. 18 +19.5	5.5				
No. 19 + 0.0 ~ No. 19 + 9.3	9.4				
合計	69.1		合計	0.0	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

安全施設工 延長調書

測 点	延 長	摘 要	測 点	延 長	摘 要
合計	m		合計	m	
転落防止柵（構造物用）					
No. 12 + 2.0 No. 18 + 4.1	64.1 m				
No. 18 +13.6 No. 19 + 9.3	15.5 m				
合計	79.6 m		合計		
合計			合計		

[illegible]

[illegible]

土 工 数 量 集 計 表

[illegible]

[illegible]

嵩 上 擁 壁 計 算 書

[illegible]

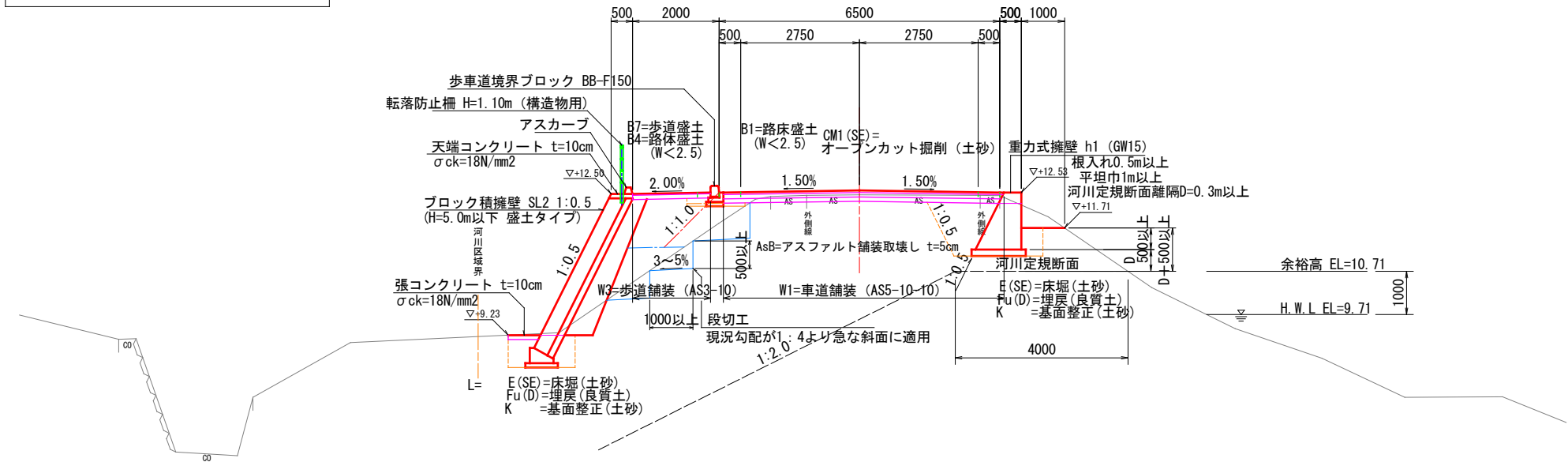
参 考 図

—市道本郷町堀亀津線道路改良工事（下北方工区）—

車道部	
T < 100 (設計CBR8以上)	
表層 (再生密粒度As5cm × 1.00 = 5.00	
上層路盤 (RM-30) 10cm × 0.35 = 3.50	
下層路盤 (RC-30) 10cm × 0.25 = 2.50	
合計 25cm 11.00	
TA : 11.00 ≥ 11.00	
合計厚 25cm	
歩道部	
表層 (再生細粒度As) 3cm	
路盤工 (RC-30) 10cm	
合計 13cm	
歩道車両乗入れ部	
表層 (再生密粒度As) 5cm	
路盤工 (RC-40) 15cm	
合計 15cm	

市道本郷町堀亀津線標準横断面図

NO. 17付近 S=1/50



DL=5.000

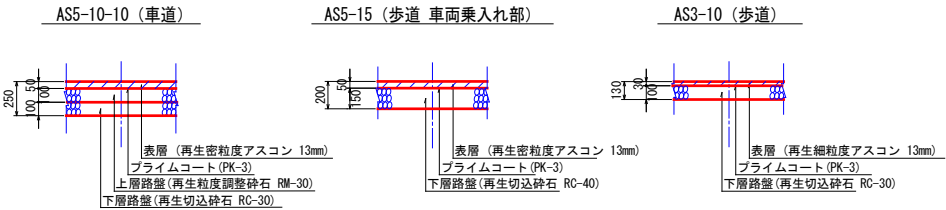
記号説明

CM1 (SE)	オープンカット (土砂)
E (SE)	床堀 (土砂)
Fu (D)	埋戻 (良質発生土) 種別D
K	基面整正 (土砂)
B7	歩道盛土
B8	路肩盛土
B	盛土
W1	アスファルト舗装 (車道 AS5-10-10)
W2	アスファルト舗装 (歩道 AS5-15) 車両乗入れ部
W3	アスファルト舗装 (歩道 AS3-10)

盛土区分

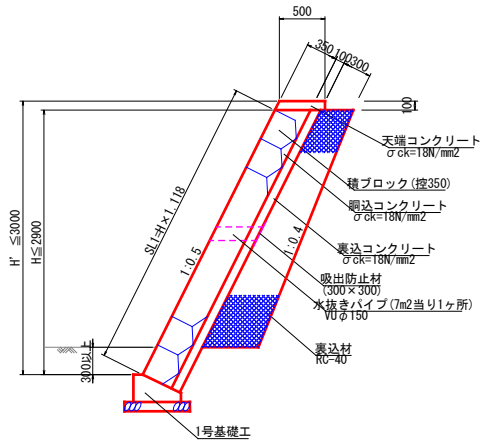
路床盛土	路体盛土
記号	盛土施工幅
B1	W < 2.5
B2	2.5 ≤ W < 4.0
B3	W ≥ 4.0
B4	W < 2.5
B5	2.5 ≤ W < 4.0
B6	W ≥ 4.0

舗装構成 S=1/20

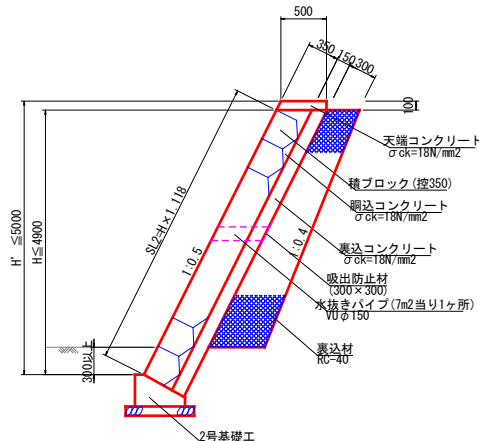


工事名	市道本郷町堀亀津線道路改良工事 (下北方工区)
図面名	標準横断面図
作成年月日	
縮尺	図示 図面番号 1 / 7
会社名	
事業者名	三原市

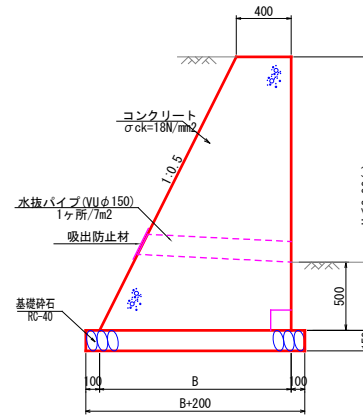
ブロック積擁壁 SL1
(盛土タイプ) S=1:30



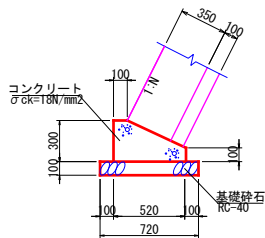
ブロック積擁壁 SL2
(盛土タイプ) S=1:30



重力式擁壁 h1 (GW15)
S=1:20

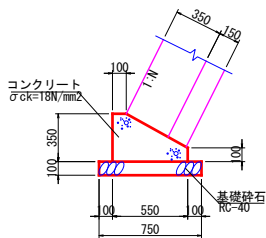


1号基礎工
S=1:20



材料表 10m当り				
種別	規格	単位	数量	
コンクリート	σck=18N/mm ²	m ³	1.140	
型枠	小型1	m ²	4.000	
基礎砕石	RC-40	m ²	7.200	

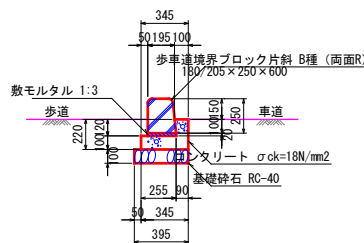
2号基礎工
S=1:20



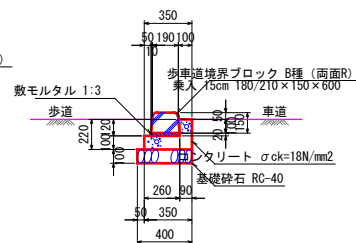
材料表 10m当り				
種別	規格	単位	数量	
コンクリート	σck=18N/mm ²	m ³	1.363	
型枠	小型1	m ²	4.500	
基礎砕石	RC-40	m ²	7.500	

歩車道境界ブロック
S=1:20

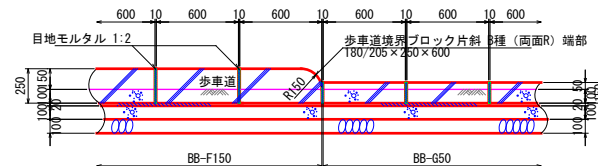
BB-F150



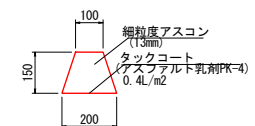
BB-G50



歩道切下詳細図 (参考)

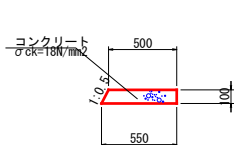


アスカープ
S=1:10



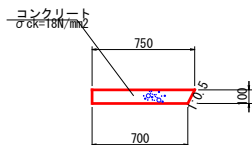
材料表 10m当り				
種別	規格	単位	数量	
細粒度アスコン	13mm	m ³	0.225	
タックコート	PK-4 0.4L/m ²	m ²	2.000	

天端コンクリート
S=1:20



材料表 10m当り				
種別	規格	単位	数量	
コンクリート	σck=18N/mm ²	m ³	0.525	
型枠	小型1	m ²	2.118	

張コンクリート
S=1:20

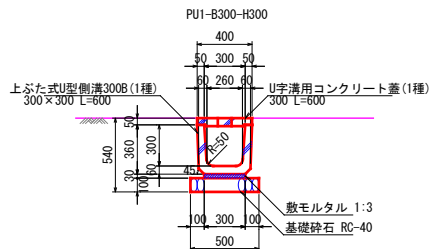


材料表 10m当り				
種別	規格	単位	数量	
コンクリート	σck=18N/mm ²	m ³	0.725	
型枠	小型1	m ²	1.000	

工事名	市道本郷町堀尾津線道路改良工事 (下北方工区)		
図面名	構 造 図 (1/3)		
作成年月日			
縮尺	図 示	図面番号	2 / 7
会社名			
事業者名	三原市		

U型水路

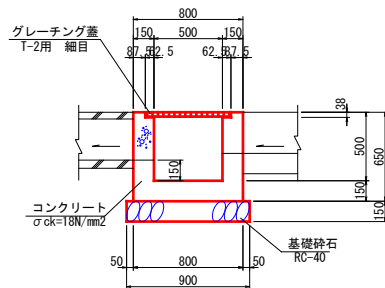
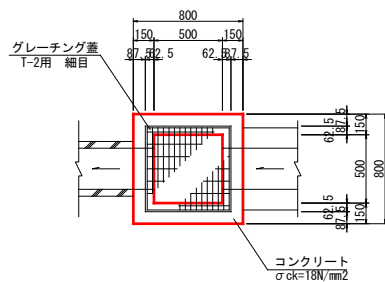
S=1:20



種 別	規 格	単 位	数 量
U字溝	300×300 L=600	本	16.500
敷モルタル	1:3	m ²	0.090
基礎碎石	RC-40 t=100	m ²	5.000
コンクリート蓋	300用 L=600	枚	16.500

集水樹

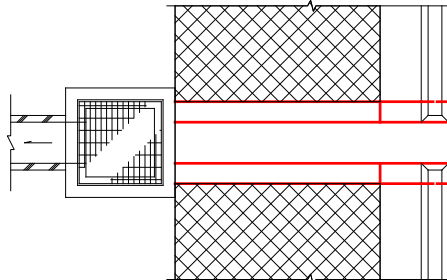
S=1:20



種 別	規 格	単 位	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.239
型 枠	小型	m ²	3.090
基礎碎石	RC-40 t=150	m ²	0.810
グレーチング蓋	T-2用 細目	枚	1.000

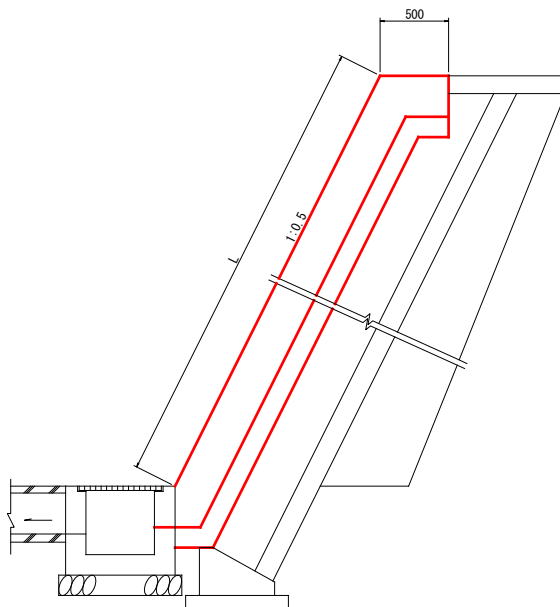
竖溝平面図

S=1:20



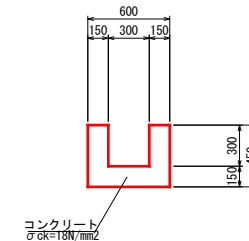
竖溝側面

S=1:20



竖溝断面図

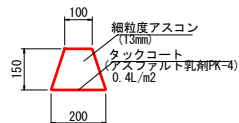
S=1:20



種 別	規 格	単 位	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	1.800
型 枠	一般用	m ²	18.000

アスカーブ

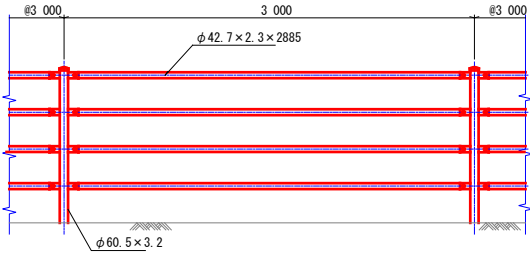
S=1:20



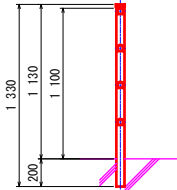
種 別	規 格	単 位	数 量
細粒度アスコン	13mm	m ³	0.225
タックコート	PK-4 0.4L/m ²	m ²	2.000

転落防止柵 S=1/20

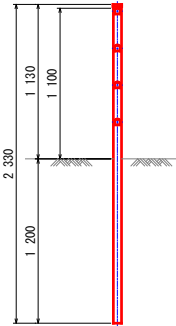
正面図



断面図
(構造用)



断面図
(土中用)



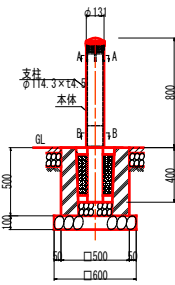
材料表 10m当り				
種 別	規 格	単 位	数 量	
転落防止柵	構造用	m	10.000	

材料表 10m当り				
種 別	規 格	単 位	数 量	
転落防止柵	土中用	m	10.000	

耐衝撃性H型ボラード

車止め交差点タイプHc種
KDK-8K同等品

断面図
S=1:20



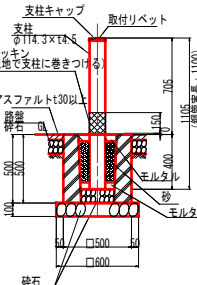
A-A断面図
S=1:8



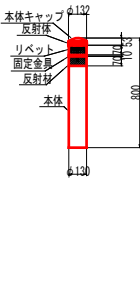
B-B断面図
S=1:8



支柱姿図
S=1:20



本体姿図
S=1:20

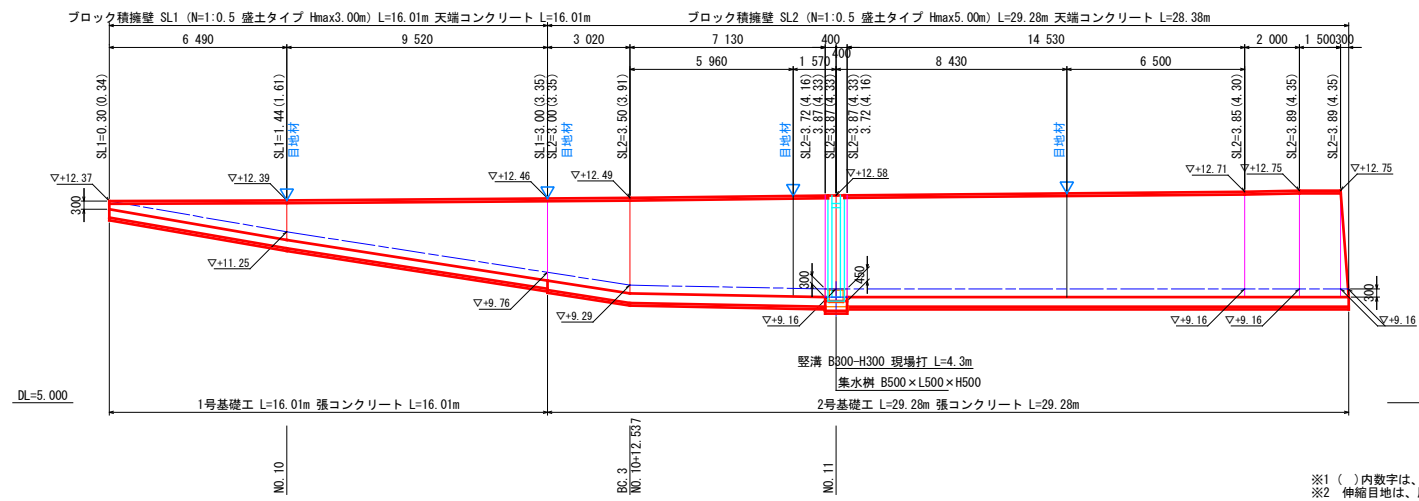


特 記
・基礎コンクリート強度は F_c21N/mm^2 以上とする。
・本体様は、「ボラードの設置便覧」記載のHc種強度を有する。

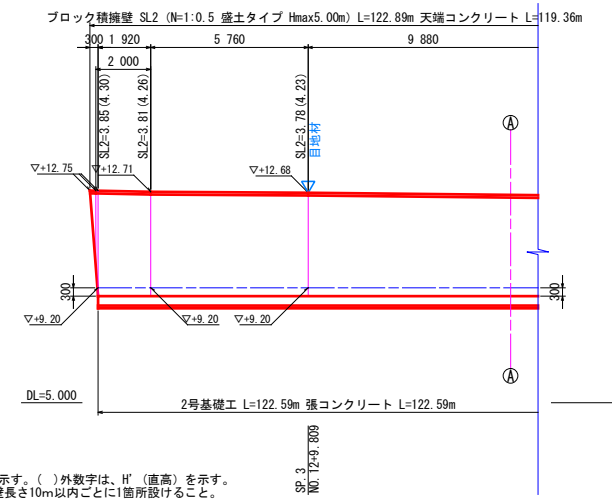
品 名	材 質	備 考
本 体	特殊ウレタン樹脂	—
支柱キャップ	特殊ウレタン樹脂	—
反 射 体	ガラスビーズ	白 色
リ ベ ッ ト	ステンレス	—
固定金具	ステンレス	—
反 射 材	高輝度反射シート	白 色
支 柱	STK400相当	高輝度反射シート・高輝度反射シート
支柱キャップ	高輝度反射シート	高輝度反射シート・高輝度反射シート
取付リベット	アルミ	アルミ取付リベット4x8
バックキ	厚板 鋼板 10x150x355	鋼 板 (高輝度反射シート)

バックキ 鋼板 10x150x355 鋼 板 (高輝度反射シート)

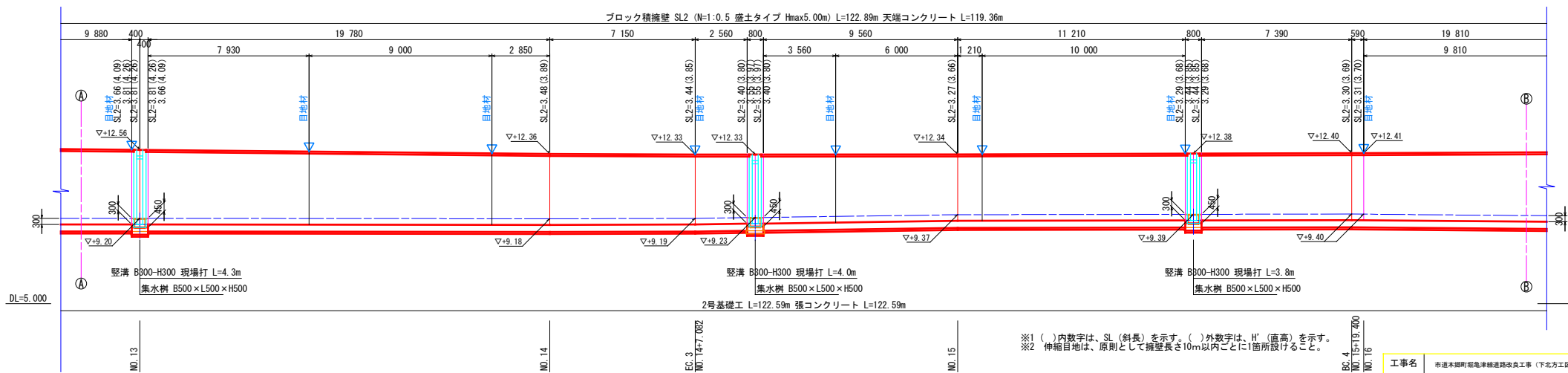
道路左側



道路左側

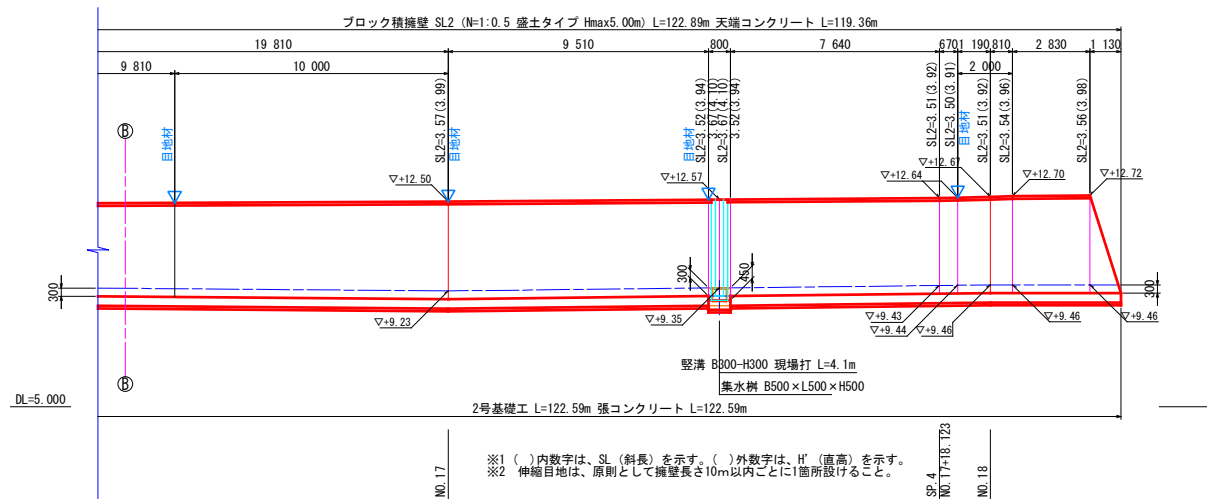


道路左側

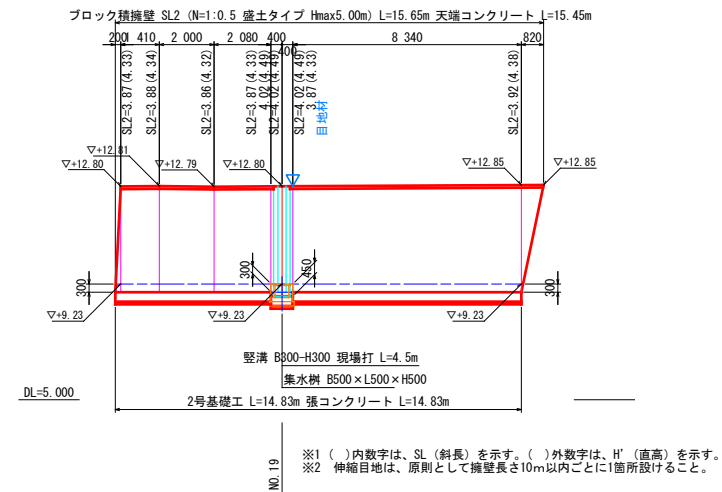


工事名	市道本郷町堀尾津線道路改良工事 (下北方工区)		
図面名	擁壁展開図 (1/3)		
作成年月日			
縮尺	1:100	図面番号	5 / 7
会社名			
事業者名	三原市		

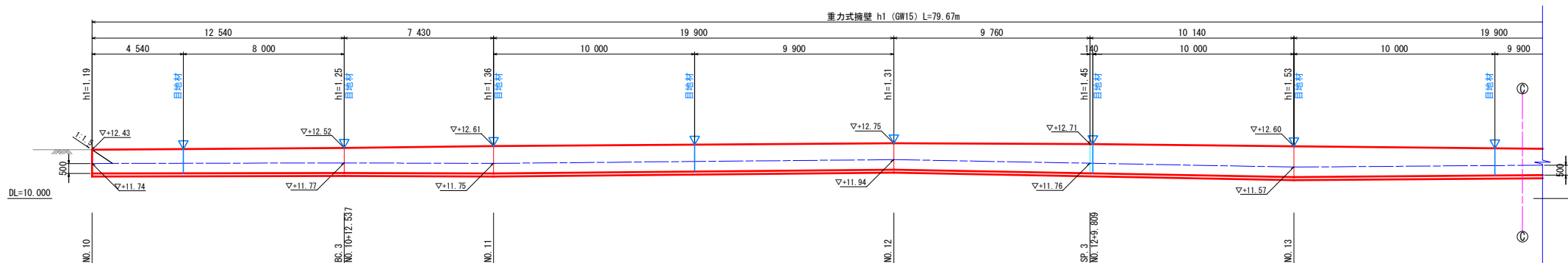
道路左側



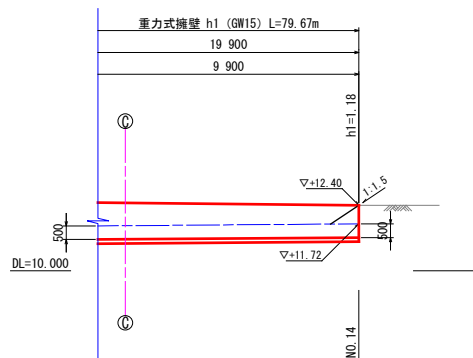
道路左側



道路右側

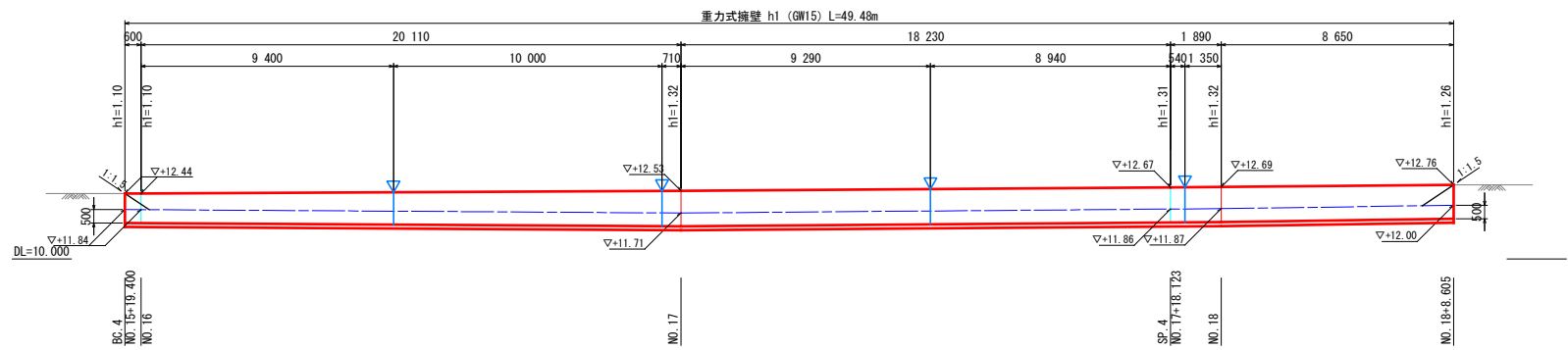


道路右側



工事名	市道本郷町堀亀津線道路改良工事 (下北方工区)		
図面名	擁壁展開図 (2/3)		
作成年月日			
縮尺	1:100	図面番号	6 / 7
会社名			
事業者名	三原市		

道路右側



工事名	市道本郷町堀電線道路改良工事（下北方工区）		
図面名	擁壁展開図 (3/3)		
作成年月日			
縮尺	1:100	図面番号	7 / 7
会社名			
事業者名	三原市		

位置図

