

工 事 番 号							
設計年度	令和 5 年度	<p style="text-align: center;">東本通土地区画整理工事 (5-10工区)</p> <p>東本通土地区画整理事業</p> <p>三原市本郷南三～五丁目</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;"> <div style="border: 2px solid red; border-radius: 10px; padding: 5px; display: inline-block; margin-right: 20px;">仕様書</div> <div style="border: 2px solid red; border-radius: 10px; padding: 5px; display: inline-block; margin-right: 20px;">交付金</div> <div style="border: 2px solid red; border-radius: 10px; padding: 5px; display: inline-block;">単市</div> </div>					
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			
道路築造 L=153.1m W=6.0m  土工 一式 排水構造物工 L=306m 擁壁工 L=105m 構造物取壊し工 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、東本通土地区画整理工事（5-10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

#### 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3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4節

#### 週休2日モデル工事・週休2日交替制モデル工事

本工事は、「受注者希望型」による、週休2日工事及び週休2日交替制工事の試行対象工事であり、実施にあたっては、「三原市週休2日工事等試行要領」に基づき実施するものとする。

## 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	残土運搬
時期	全工事期間
時間	8：30～17：00（作業可能時間）
施工方法・理由	搬入路が通学路であるため、登下校時間は工事用車両の通行を行わないこと。

- 2 工事間調整  
本工事の施工にあたっては、各種関連工事施工者等と工事順序・工程等について受注者が主体となって協議・調整を行うこと。  
地権者との綿密な調整を図る必要があるため、工事順序は監督員の指示に従うこと。
- 3 余裕工期  
本工事の工期には、関連する別途工事および地元説明ならびに地権者協議による調整期間を見込んでいる。
- 4 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、監督員と協議すること。設計変更の対象とする）
- 5 施工条件  
舗装工の施工については、関係権利者その他工事等の調整により路線（工区）ごとの施工になる場合がある。  
舗装工の施工については、施工後に占用工事等による掘り返しがないよう、時期を調整すること。  
区画整理後の境界に沿って構造物（水路、擁壁等）を施工する時は、事前に測量を行う必要があるため、時期を調整すること。

## 第2節 公害対策

- 1 公害防止  
施工方法 構造物取壊しにおいて、民家に隣接しているため、低騒音型機械を使用するものとする。  
地元から苦情が出た場合は監督員と協議すること。  
粉じん防止の散水は、随時行うこと。特に構造物取壊し工・盛土工においては散水しながら施工すること。  
建設機械・設備 低騒音型機械
- 2 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。  
（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

## 第3節 安全対策

- 1 店舗・住宅への出入口  
工事箇所に隣接する店舗・住宅への出入口については、案内看板等により工事中においても明確にし、歩行者・車両の安全を確保すること。  
出入口を通行止めとする場合には、事前に関係者と協議すること。

#### 第4節 工事用道路

##### 1 一般道路

搬入経路	棕本三太刀線・了木西河崎線・南中埜一丁線・国道2号
使用期間	全工事期間
使用時間	8：30～17：00
工事中・後の処置	随時 清掃、工事後 舗装欠損部補修については、監督員と協議すること。

##### 2 仮設道路

搬入経路	土砂運搬等の搬入経路上に水路等の障害施設がある場合は、原則として受注者が搬入できるよう対処すること。
安全施設	出入口に柵を設置すること。
工事後の処置	監督員と協議すること。
維持管理内容	粉じん防止の散水は、随時行うこと。 路面補修のため補修材を必要とする場合は監督員と協議すること。

#### 第5節 敷地造成工（切土工等）

掘削の場所については監督員と協議することとし、土砂の流出の無いよう、雨水排水処理を行うこと。

#### 第6節 敷地造成工（盛土工等）

盛土の仕上げについては、土砂崩壊により水路の閉塞等が起これないように何らかの処置を講ずること。  
盛土のうち表土部分（H=0.30m）へは、良質の真砂土を用いること。  
本工種については、出来形（計画高等）が管理できる不陸（整形）を含むものとする。  
流用土（工事内流用）  
本工事の施工により使用する盛土材は仮置場の土砂を流用するものを見込んでいます。

#### 第7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8節 建設副産物

本工事における建設副産物の取扱いについては、土木工事共通仕様書1-1-1-19 建設副産物「4. 再生資源利用計画」、「5. 再生資源利用促進計画」及び「6. 実施書の提出」によらず、次のとおり取り扱う。

##### 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（一時堆積））

当該工事により発生する建設発生土は、監督員の指定する仮置場へ搬出するものとする。  
盛土材として適さない粘性土等が確認された場合は監督員と協議すること。設計変更の対象とする。

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（一時堆積）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300m<sup>2</sup>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。
- 3 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壌汚染対策法（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
- 4 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。
- 5 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。
- 6 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。
- 7 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

- 8 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。
- 9 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。
- 10 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3章

#### 保険の付保及び事故の補償

##### 第1節 工事保険等

- 1 受注者は、本工事において第3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加入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、現場管理費に見込んでいる。

##### 第2節 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、その証券又は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4章

#### 出来形管理

側溝等の永久構造物の出来形管理については座標管理とする。また、管理する座標は街区点のみでなく画地点についても管理する。なお、基準点は市が指示したものによる。

### 第5章

#### 工事成果

工事成果は、市が貸与した図面数量データを基に修正すること。ファイル形式については、図面はAutoCad、数量計算書はExcelとし、バージョンについては監督員と協議すること。

### 第6章

成果品の提出時期は工事完了期日の1ヶ月前を原則とすること。

#### 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

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
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	【無筋構造物,機械 低騒音】	m3	65	レベル4
運搬処理工		式	1	レベル3
殻運搬	【Co殻(無筋)】	m3	65	レベル4
殻処分	【殻種別】	m3	65	レベル4
道路土工		式	1	レベル2
掘削工		式	1	レベル3
掘削	【表土】 【障害無】	m3	530	レベル4
掘削	【道路】 【障害無】	m3	90	レベル4
土砂等運搬	【現場 仮置場】	m3	530	レベル4
土砂等運搬	【仮置場 現場】	m3	2,680	レベル4
積込(ルーズ)	【仮置場積込】	m3	2,680	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4.0m以上】	m3	2,610	レベル4
路体(築堤)盛土	【施工幅員2.5m以上4.0m未満】	m3	6	レベル4

# 工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
路体(築堤)盛土	【施工幅員2.5m未満】	m3	30	レベル4
路床盛土工		式	1	レベル3
路床盛土	【施工幅員4.0m以上】	m3	170	レベル4
路床盛土	【施工幅員2.5m未満】	m3	10	レベル4
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
小型擁壁	【18-8-40BB】	m3	41	レベル4
裏込砕石	【RC-40】	m3	0.2	レベル4
止水コンクリート	【18-8-40BB】	式	1	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	【落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種】	m	306	レベル4
側溝蓋	【Co蓋 車道用】	枚	581	レベル4
側溝工		式	1	レベル3
プレキャストU型側溝	【横断溝】	m	11	レベル4
側溝蓋	【グレーチング蓋 横断用】	枚	11	レベル4



# 工事数量総括表

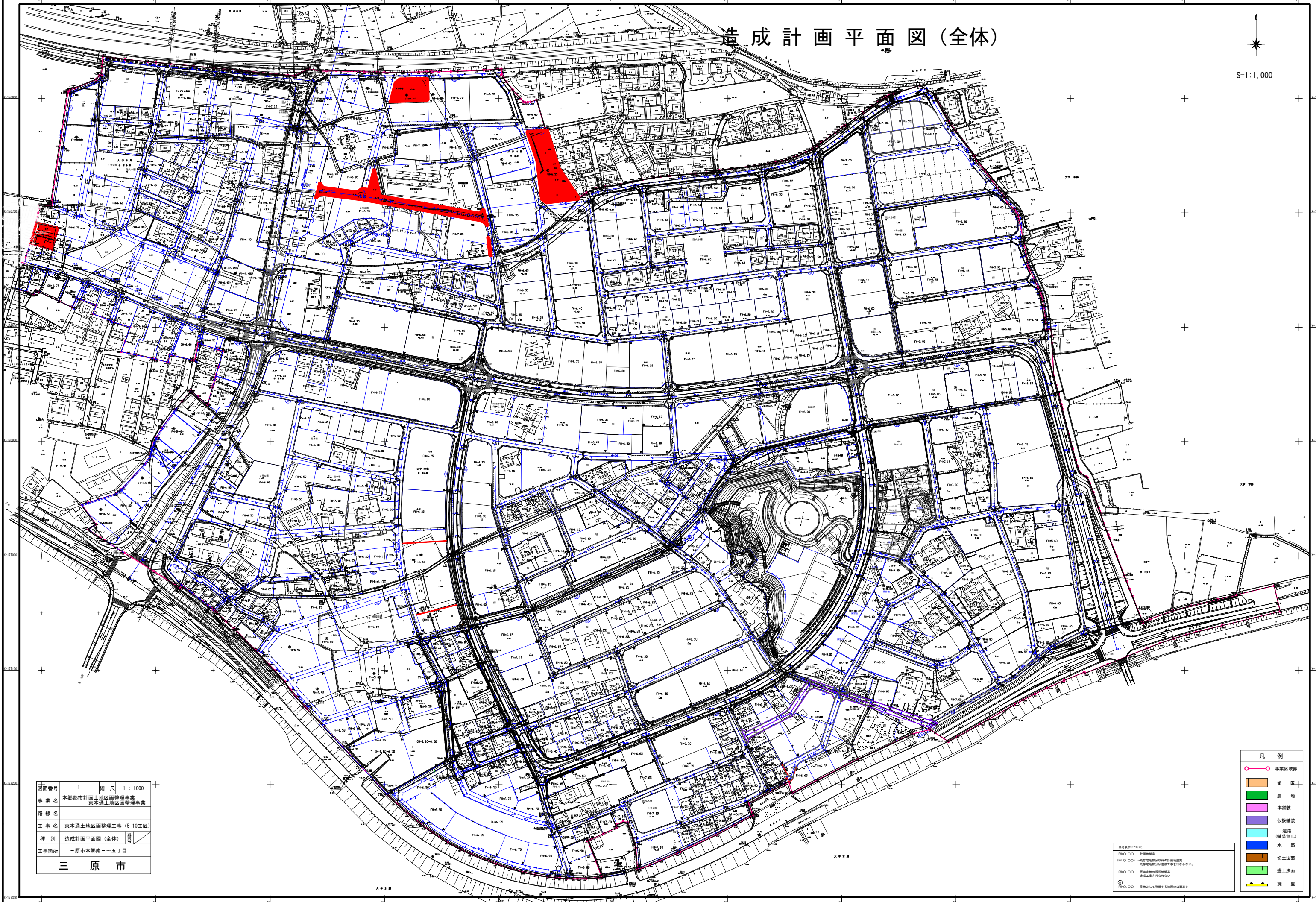
費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
管渠工		式	1	レベル3
暗渠排水管	【VU 300】	m	13	レベル4
集水桝・マンホール工		式	1	レベル3
現場打ち集水桝	【G1-B500-L600-H1150】 【18-8-25(20)BB】	箇所	4	レベル4
現場打ち集水桝	【G1-B500-L500-H550】 【18-8-25(20)BB】	箇所	2	レベル4
マンホール削孔	【 300用】	箇所	2	レベル4
蓋	【グレーチング桝蓋】 【細目 110°開閉】500×600 500×600	枚	6	レベル4
舗装工		式	1	レベル2
舗装準備工		式	1	レベル3
不陸整正	【補足材無】	m2	872	レベル4
アスファルト舗装工		式	1	レベル3
上層路盤(車道・路肩部)	【再生粒度調整砕石,厚100mm】	m2	872	レベル4
仮設工		式	1	レベル2
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	12	レベル4
** 直接工事費 **				
共通仮設費率分				



# 造成計画平面図(全体)



S=1:1,000



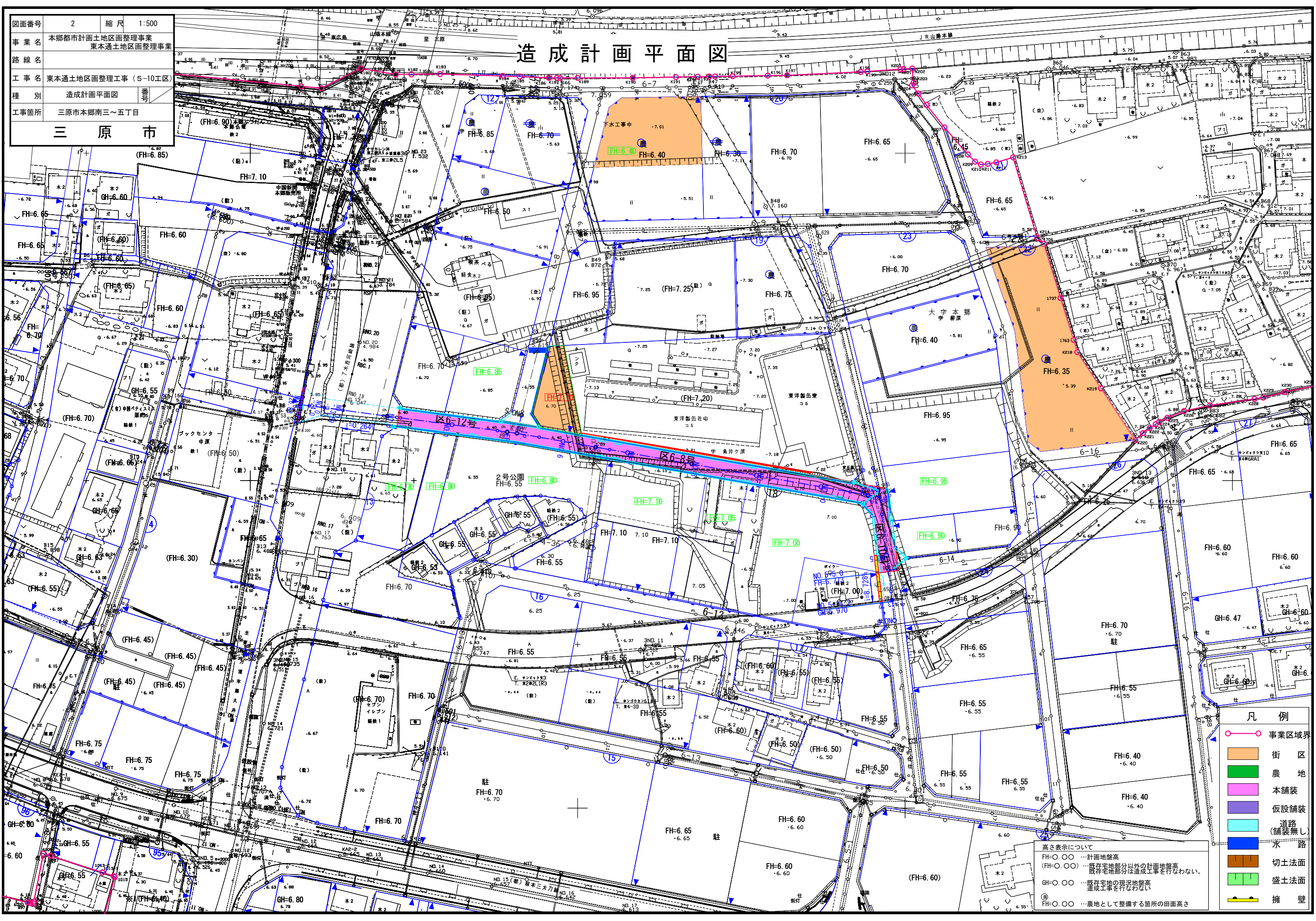
図面番号	1	縮尺	1:1000
事業名	本郷都市計画土地区画整理事業 東本郷土地区画整理事業		
路線名			
工事名	東本郷土地区画整理工事(5-10工区)		
種別	造成計画平面図(全体)	備考	
工事箇所	三原市本郷南三~五丁目		
<b>三原市</b>			

高さ表示について  
 (R)O.00 - 計画地盤高  
 (R)E.00 - 既存地盤高  
 (R)E.00 - 既存で地盤高以外の計画地盤高  
 図中の数字は必ずしも正確な値を示さない。  
 (R)O.00 - 一般の地盤高  
 造成工事を行わない  
 (R)E.00 - 一般として整備する箇所の高さを示す

凡例	
	事業区域界
	街区
	農地
	木舗装
	仮設舗装
	道路(舗装無し)
	水路
	切土法面
	盛土法面
	擁壁

図面番号	2	縮尺	1:500
事業名	本郷都市計画土地区画整理事業 東本通土地区画整理事業		
路線名			
工事名	東本通土地区画整理工事(5-10工区)		
種別	造成計画平面図		
工事箇所	三原市本郷南三〜五丁目		
<b>三原市</b>			

# 造成計画平面図

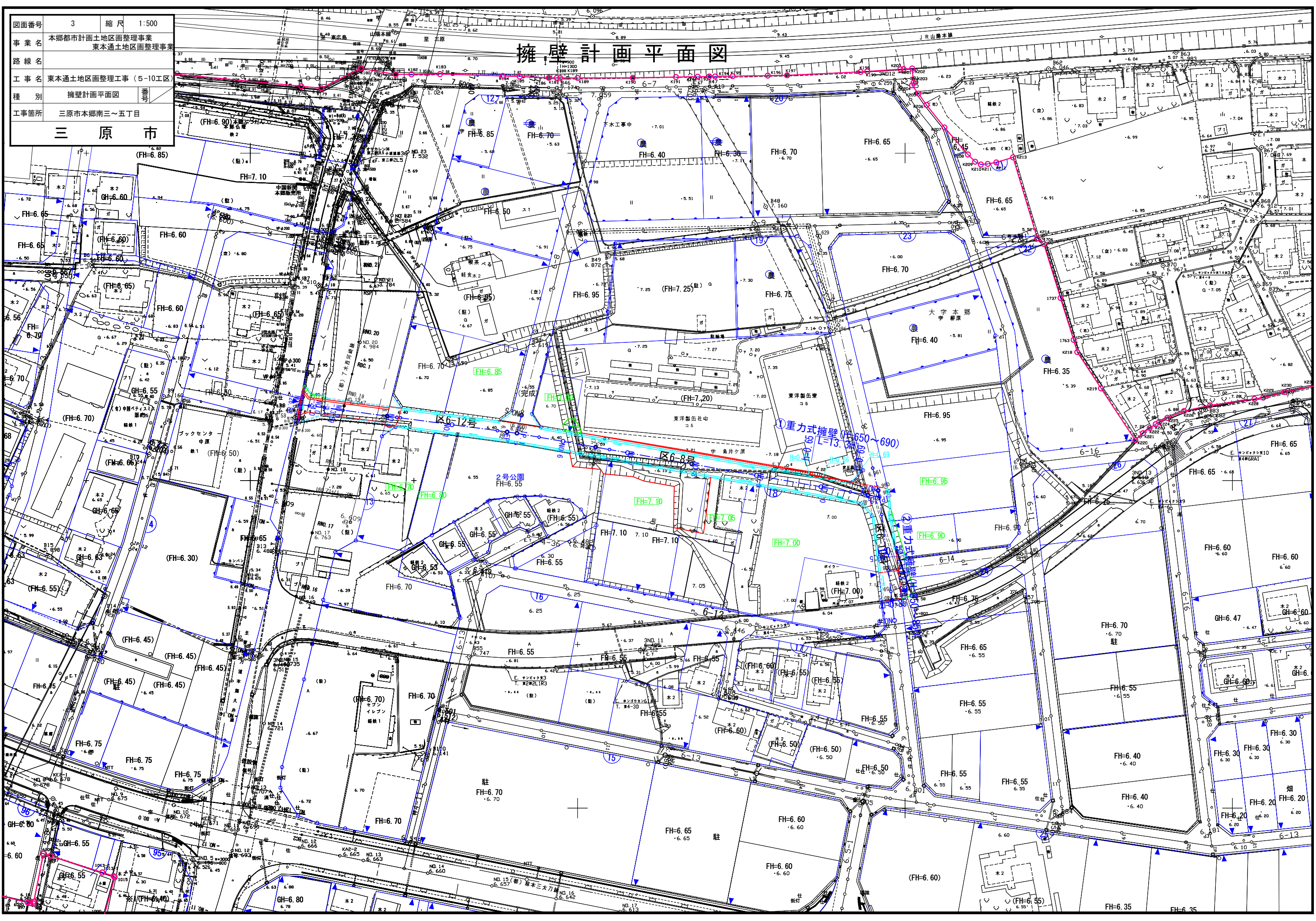


凡例	
	事業区域界
	街区
	農地
	本舗装
	仮設舗装
	道路(舗装無し)
	水路
	切土法面
	盛土法面
	擁壁

高さ表示について  
 FH-0.00 ……計画地盤高  
 (FH-0.00) ……既存宅地部分以外の計画地盤高  
 (既存宅地部分は造成工事を行わない。)  
 GH-0.00 ……既存宅地の現況地盤高  
 (造成工事を行わない。)  
 FH-0.00 ……農地として整備する箇所の田面高さ

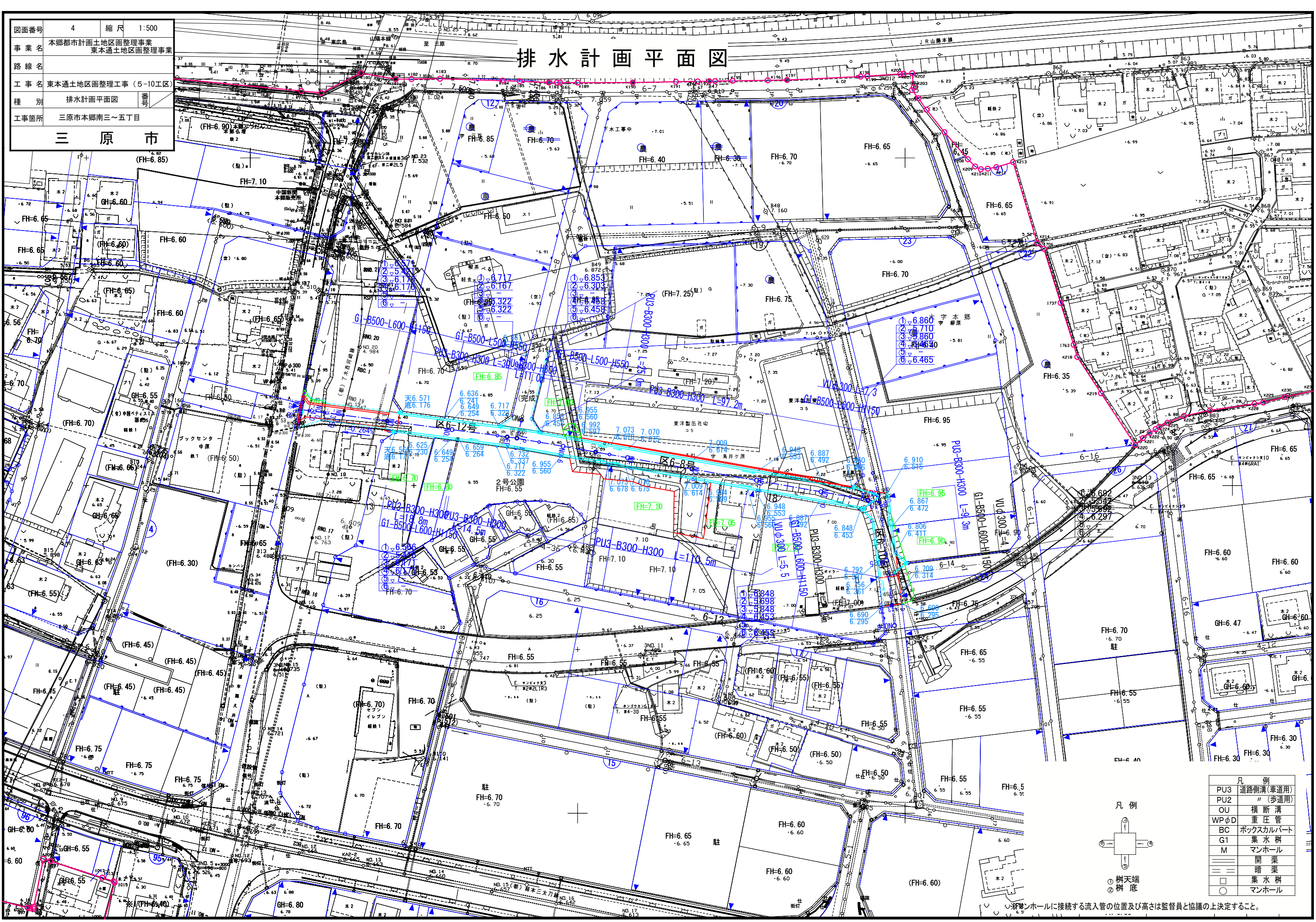
図面番号	3	縮尺	1:500
事業名	本郷都市計画土地区画整理事業 東本通土地区画整理事業		
路線名			
工事名	東本通土地区画整理工事(5-10工区)		
種別	擁壁計画平面図		
工事箇所	三原市本郷南三~五丁目		
<b>三原市</b>			

# 擁壁計画平面図

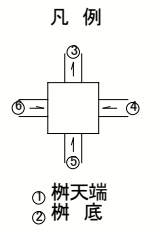


図面番号	4	縮尺	1:500
事業名	本郷都市計画土地区画整理事業 東本郷土地区画整理事業		
路線名			
工事名	東本郷土地区画整理事工(5-10工区)		
種別	排水計画平面図		
工事箇所	三原市本郷南三〜五丁目		
<b>三原市</b>			

# 排水計画平面図



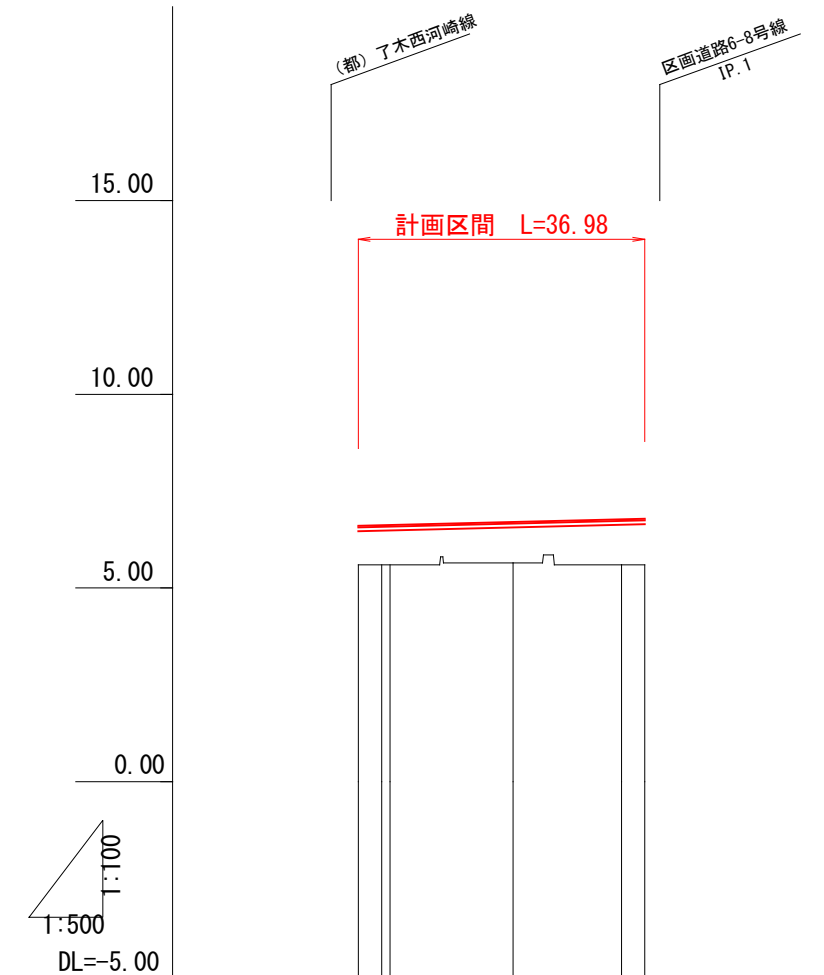
凡例	
PU3	道路側溝(車道用)
PU2	歩道用
OU	横断溝
WPφD	重圧管
BC	ボックスカルバート
G1	集水樹
M	マンホール
≡≡≡	開渠
≡≡	暗渠
□	集水樹
○	マンホール



マンホールに接続する流入管の位置及び高さは監督員と協議の上決定すること。

図面番号	5	縮尺	V=1:100 H=1:500
事業名	本郷都市計画土地区画整理事業 東本通土地区画整理事業		
路線名			
工事名	東本通土地区画整理工事(5-10工区)		
種別	区画道路 6-12号縦断面図	番号	
工事箇所	三原市本郷南三~五丁目		
三 原 市			

## 区 画 道 路 6-12号 縦 断 面 図 S $\begin{matrix} V=1:100 \\ H=1:500 \end{matrix}$



勾配		
盛土	1.00 +1.02	1.05 +1.17
切土		
計画高	6.601 +6.625	6.699 +6.767
地盤高	5.60 +5.69	5.65 +5.60
追加距離	0.000 +2.000	0.000 +3.977
単距離	0.000 +3.988	15.899 +3.973
測点	N0. 0.000 +3.988	N0. 15.899 +3.973
曲線		
拡幅摺付図		
片勾配摺付図		

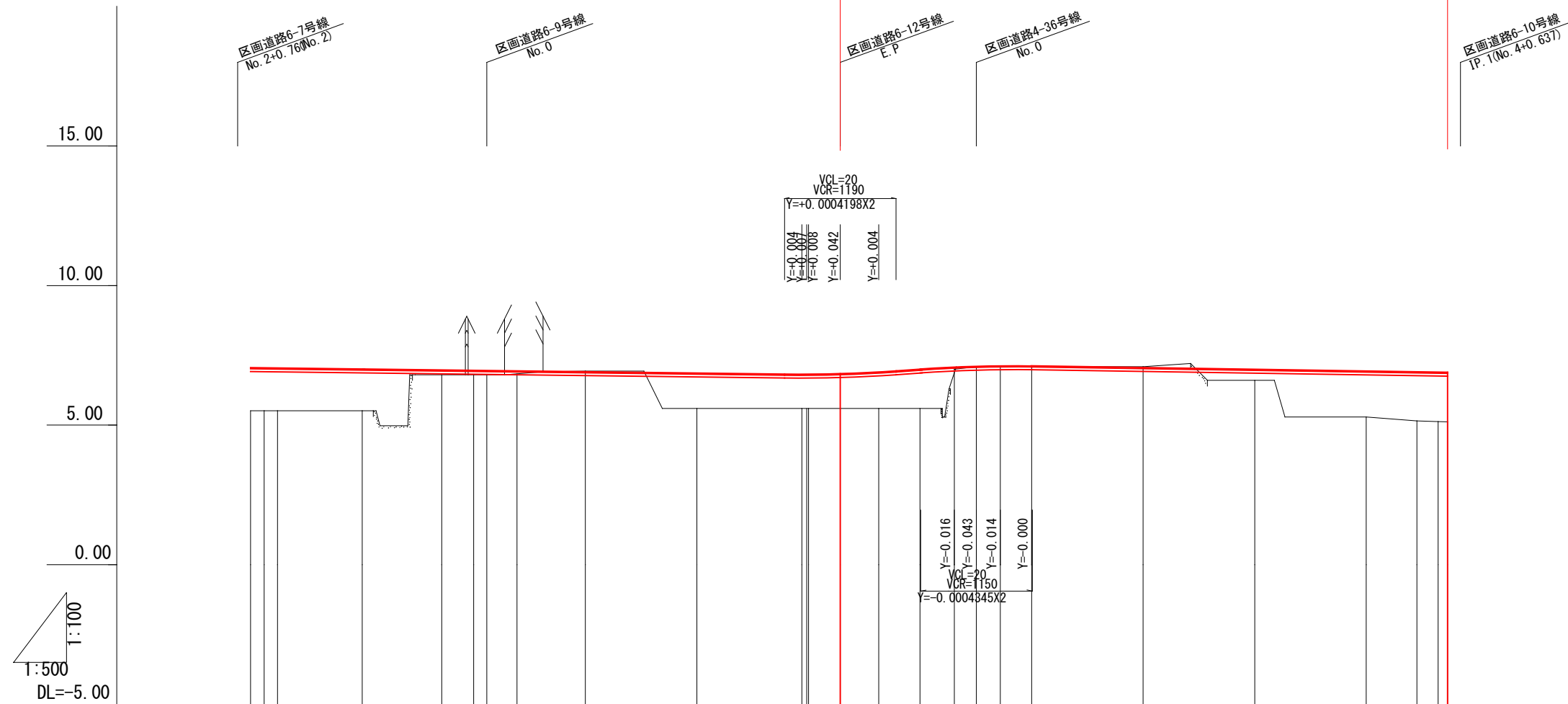
注) 地盤高はペーパーロケーションによる。

図面番号	6	縮尺	V=1:100 H=1:500
事業名	本郷都市計画土地区画整理事業 東本通土地区画整理事業		
路線名			
工事名	東本通土地区画整理工事(5-10工区)		
種別	区画道路6-8号縦断面図	番号	
工事箇所	三原市本郷南三~五丁目		
<b>三原市</b>			

# 区画道路6-8号縦断面図

S.V=1:100  
H=1:500

計画区間 L=108.86



勾配	7.05%		i=0.245% L=105.709		6.80%		i=1.434% L=24.405		7.15%		i=0.304% L=84.454		6.89%									
盛土	1.55	1.54	1.54	1.50	0.18	0.16	0.14	1.26	1.22	1.24	1.30	1.41	0.08	0.11	0.03	0.03	0.38	1.62	1.72	1.73	6.89%	
切土																						
計画高	5.51	5.51	5.51	5.51	6.80	6.80	6.80	6.93	6.93	6.80	6.80	6.80	7.00	7.00	7.00	7.09	7.09	7.09	5.29	5.15	5.12	6.89%
地盤高	5.51	5.51	5.51	5.51	6.80	6.80	6.80	6.93	6.93	6.80	6.80	6.80	7.00	7.00	7.00	7.09	7.09	7.09	5.29	5.15	5.12	6.89%
追加距離	0.000	2.406	4.832	20.000	34.250	40.000	47.749	60.000	80.000	88.815	90.579	120.000	126.131	130.114	134.408	140.000	180.000	200.000	209.067	209.067	212.848	6.89%
単距離	0.000	2.406	4.832	20.000	34.250	40.000	47.749	60.000	80.000	88.815	90.579	120.000	126.131	130.114	134.408	140.000	180.000	200.000	209.067	209.067	212.848	6.89%
測点	NO. 0	NO. 1	NO. 2	NO. 3	NO. 4	NO. 5	NO. 6	NO. 7	NO. 8	NO. 9	NO. 10	NO. 11	NO. 12	NO. 13	NO. 14	NO. 15	NO. 16	NO. 17	NO. 18	NO. 19	E.P.	6.89%
曲線	94° -07' -51"																					
拡幅摺付図																						
片勾配摺付図																						

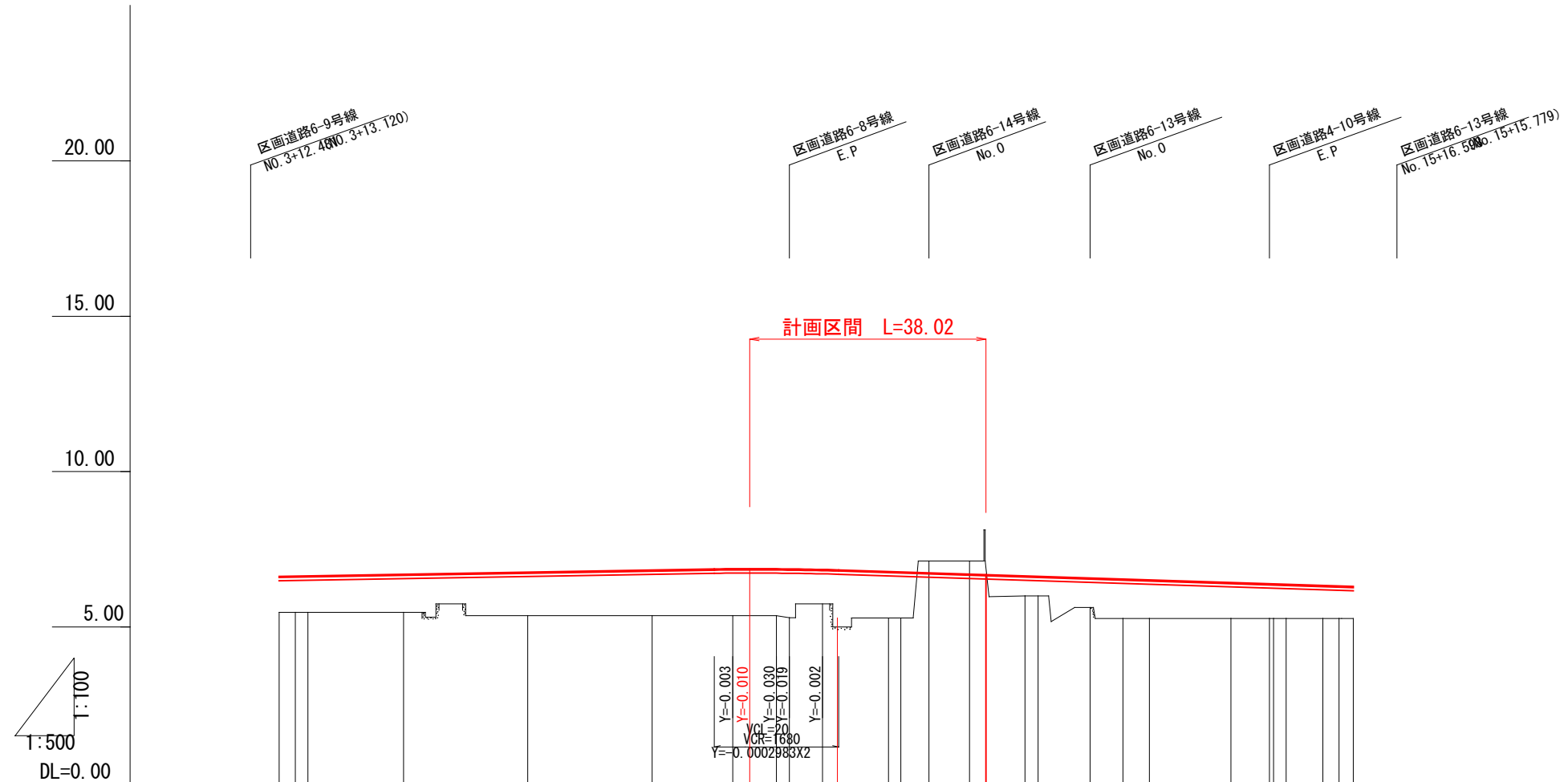
注) 地盤高はペーパーロケーションによる。



図面番号	7	縮尺	V=1:100 H=1:500
事業名	本郷都市計画土地区画整理事業 東本通土地区画整理事業		
路線名			
工事名	東本通土地区画整理事業(5-10工区)		
種別	区画道路6-10号縦断面図	番号	
工事箇所	三原市本郷南三~五丁目		
三 原 市			

# 区画道路6-10号縦断面図

S: V=1:100  
H=1:500



勾配	-6.62%		i=0.451% L=80.000		-6.99%		i=0.742% L=92.833		-6.30%	
盛土	1.16	1.17	1.18	1.25	1.45	1.54	1.60	1.60	1.66	1.19
切土										
計画高	6.629	6.641	6.650	6.719	6.755	6.810	6.900	6.955	6.961	6.956
地盤高	5.47	5.47	5.47	5.47	5.36	5.36	5.36	5.36	5.30	5.74
追加距離	0.000	2.579	4.610	20.000	28.000	40.000	60.000	72.953	72.953	87.413
単距離	0.000	2.579	4.610	20.000	28.000	40.000	60.000	72.953	72.953	87.413
測点	NO. 0	NO. 1	NO. 2	NO. 3	NO. 4	NO. 5	NO. 6	NO. 7	NO. 8	NO. 9
曲線	$6^{\circ}33'04''$ IP: 1 $6^{\circ}33'04''$									
拡幅摺付図										
片勾配摺付図										

注) 地盤高はペーパーロケーションによる。

図面番号	8	縮尺	1:100
事業名	本郷都市計画土地区画整理事業 東本通土地区画整理事業		
路線名			
工事名	東本通土地区画整理事業(5-10工区)		
種別	区画道路6-12号横断面図	番号	
工事箇所	三原市本郷南三~五丁目		

# 区画道路6-12号横断面図 S=1:100

NO. 0~E.P

記号	左	右
C 1		
C 2		
B 1		
B 2		
B 3		1.3
C 1		
b 1		
b 2		
S 1		
Co		
As		

DL=5.00

記号	左	右
C 1		
C 2		
B 1		
B 2		
B 3		0.7
C 1		
b 1		
b 2		
S 1		
Co		
As		

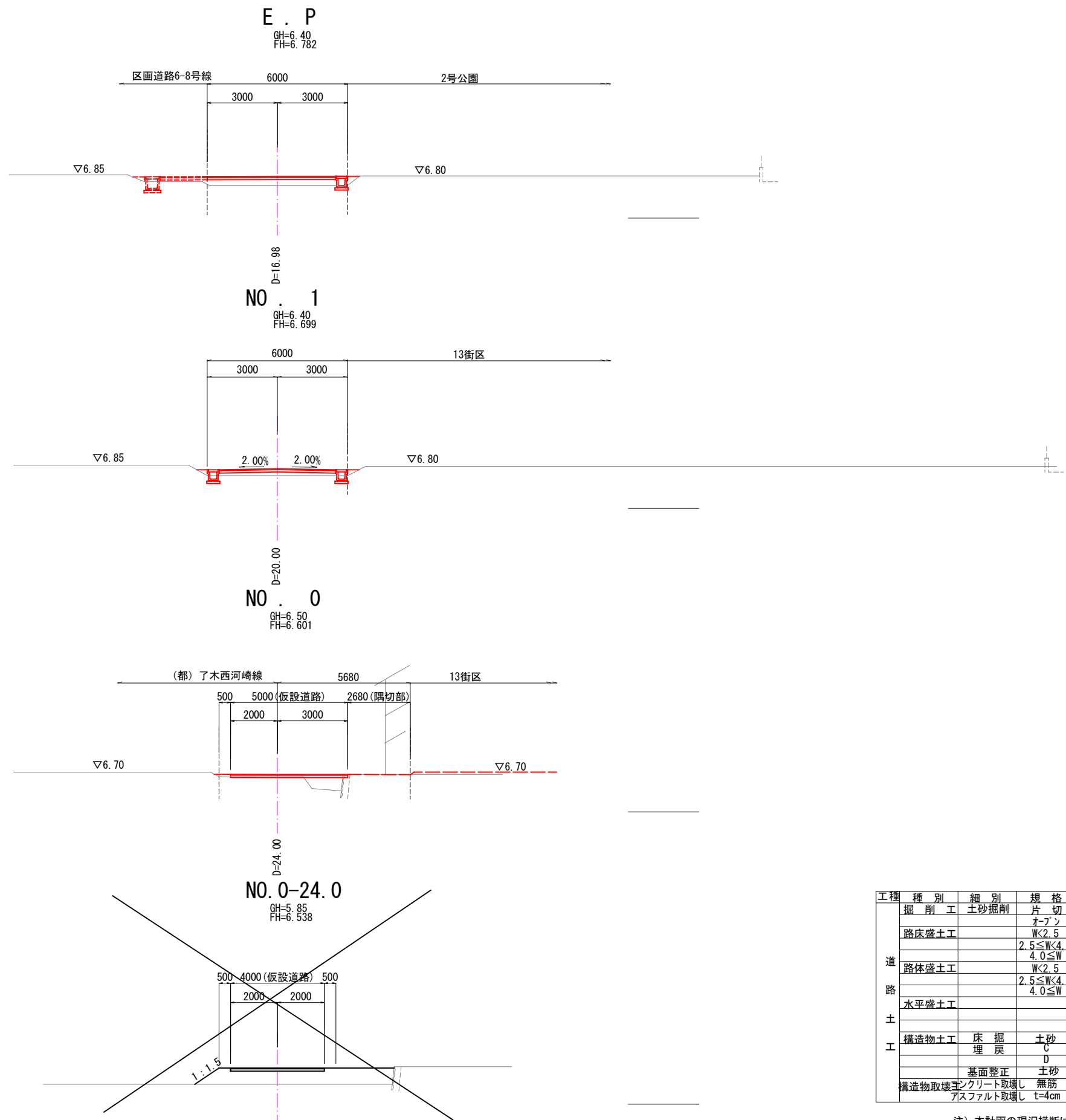
DL=5.00

記号	左	右
C 1		
C 2		0.1
B 1		0.7
B 2		
B 3		
C 1		
b 1		
b 2		
S 1		
Co		
As		

DL=5.00

記号	左	右
C 1		
C 2		
B 1		
B 2		
B 3		
B 4		
B 5		
B 6		
B 7		
B 8		
B 9		
C 1		
b 1		
b 2		
S 1		
Co		
As		

DL=5.00



工種	種別	細別	規格	記号	単位	
道	掘削工	土砂掘削	片切	C 1	m <sup>2</sup>	
			オープン	C 2	m <sup>2</sup>	
	路床盛土工		W<2.5	B 1	m <sup>2</sup>	
			2.5≤W<4.0	B 2	m <sup>2</sup>	
			4.0≤W	B 3	m <sup>2</sup>	
		路体盛土工		W<2.5	B 4	m <sup>2</sup>
				2.5≤W<4.0	B 5	m <sup>2</sup>
水平盛土工		4.0≤W	B 6	m <sup>2</sup>		
			B 7	m <sup>2</sup>		
工	構造物土工	床掘	土砂	C 1	m <sup>2</sup>	
		埋戻	C	b 1	m <sup>2</sup>	
		D	b 2	m <sup>2</sup>		
	構造物取壊	コンクリート取壊	無筋	S 1	m	
		アスファルト取壊	t=4cm	As'	m	

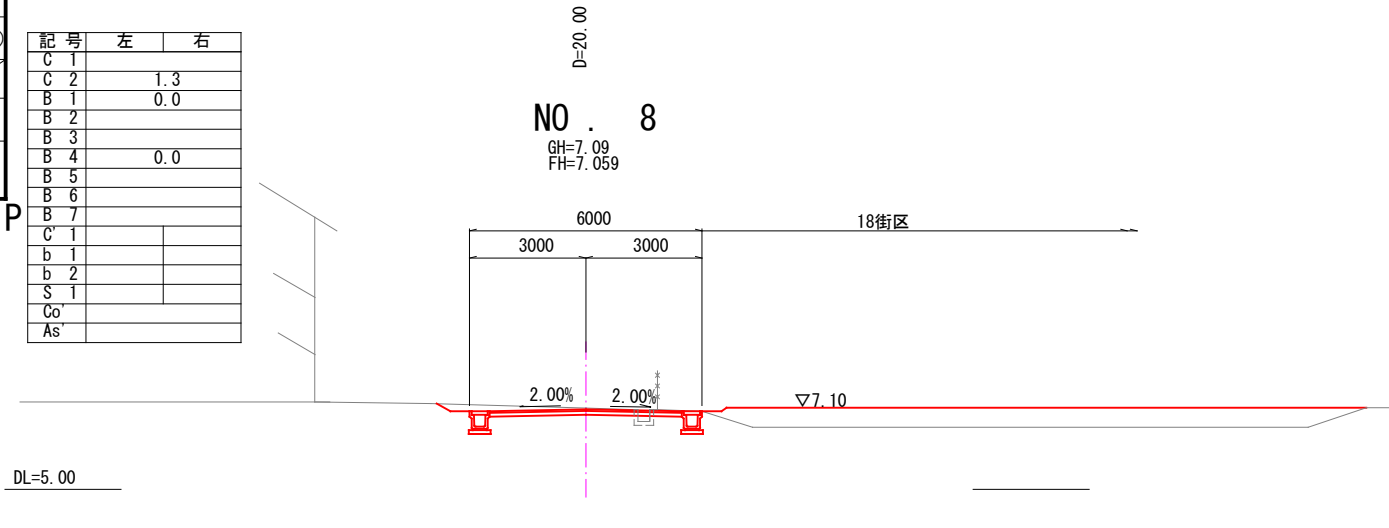
注) 本計画の現況横断はペーパーロケーションであり  
工事施工の際には高さを確認すること。

図面番号	9	縮尺	1:100
事業名	本郷都市計画土地区画整理事業 東本通土地区画整理事業		
路線名			
工事名	東本通土地区画整理事業(5-10工区)		
種別	区画道路6-8号横断面図	番号	
工事箇所	三原市本郷南三~五丁目		

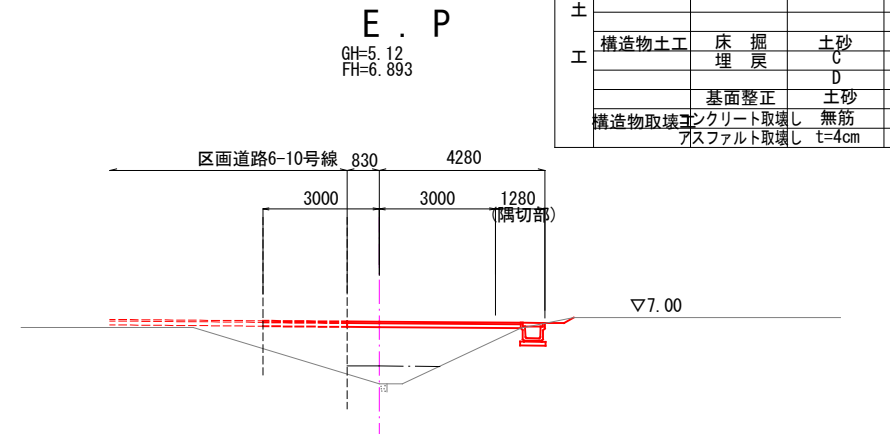
# 区画道路6-8号横断面図 S=1:100

工種	種別	細別	規格	記号	単位
道 路	路床盛土工	土砂掘削	片切	C 1	m <sup>2</sup>
			オープン	C 2	m <sup>2</sup>
			W<2.5	B 1	m <sup>2</sup>
			2.5≤W<4.0	B 2	m <sup>2</sup>
			4.0≤W	B 3	m <sup>2</sup>
			W<2.5	B 4	m <sup>2</sup>
			2.5≤W<4.0	B 5	m <sup>2</sup>
土 工	水平盛土工		4.0≤W	B 6	m <sup>2</sup>
				B 7	m <sup>2</sup>
工 事	構造物土工	床掘埋戻	土砂	C' 1	m <sup>2</sup>
			C	b 1	m <sup>2</sup>
			D	b 2	m <sup>2</sup>
	構造物取壊	コンクリート取壊	無筋	S 1	m
		アスファルト取壊	土砂	Co'	m <sup>2</sup>
			τ=4cm	As'	m

記号	左	右
C 1		
C 2		1.3
B 1		0.0
B 2		
B 3		
B 4		0.0
B 5		
B 6		
B 7		
C' 1		
b 1		
b 2		
S 1		
Co'		
As'		

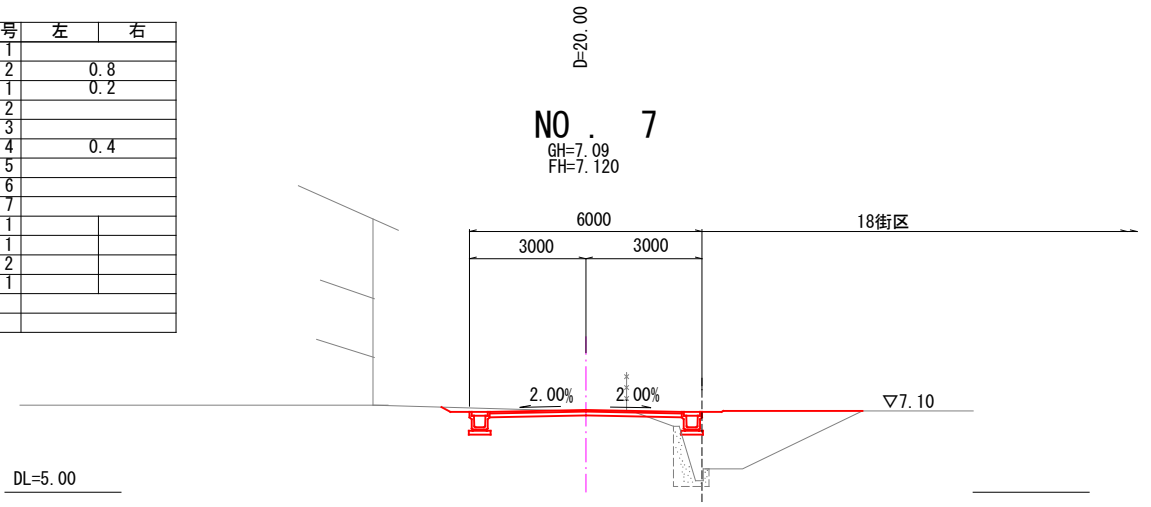


記号	左	右
C 1		
C 2		0.1
B 1		
B 2		
B 3		3.4
B 4		0.0
B 5		0.8
B 6		
B 7		
C' 1		
b 1		
b 2		
S 1		
Co'		
As'		



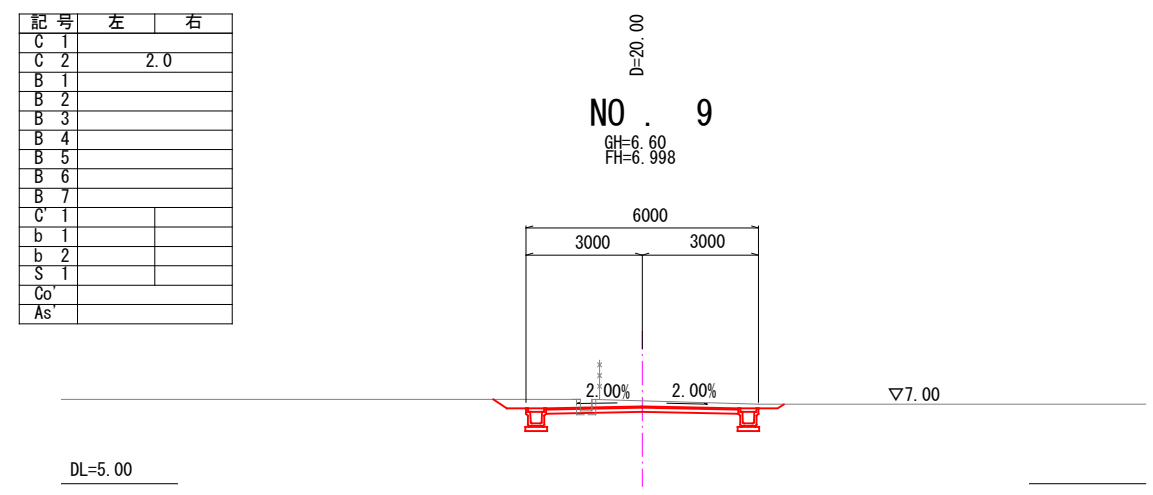
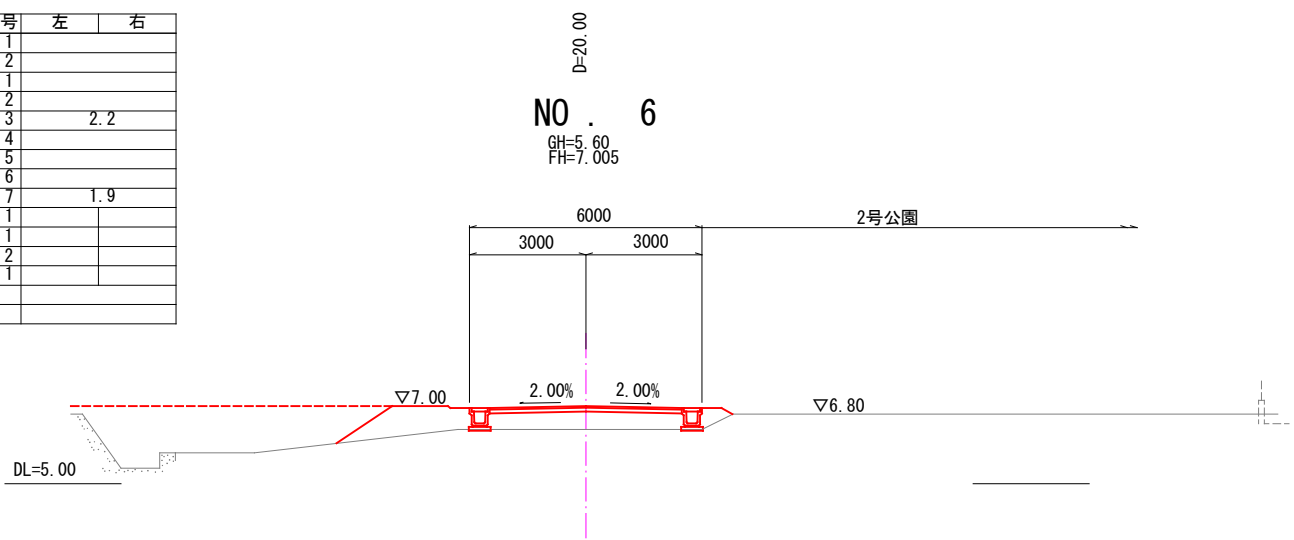
記号	左	右
C 1		
C 2		0.0
B 1		
B 2		
B 3		3.3
B 4		0.7
B 5		0.0
B 6		
B 7		
C' 1		
b 1		
b 2		
S 1		
Co'		
As'		

記号	左	右
C 1		
C 2		0.8
B 1		0.2
B 2		
B 3		
B 4		0.4
B 5		
B 6		
B 7		
C' 1		
b 1		
b 2		
S 1		
Co'		
As'		



記号	左	右
C 1		
C 2		2.0
B 1		
B 2		
B 3		
B 4		
B 5		
B 6		
B 7		
C' 1		
b 1		
b 2		
S 1		
Co'		
As'		

記号	左	右
C 1		
C 2		
B 1		
B 2		
B 3		2.2
B 4		
B 5		
B 6		
B 7		1.9
C' 1		
b 1		
b 2		
S 1		
Co'		
As'		



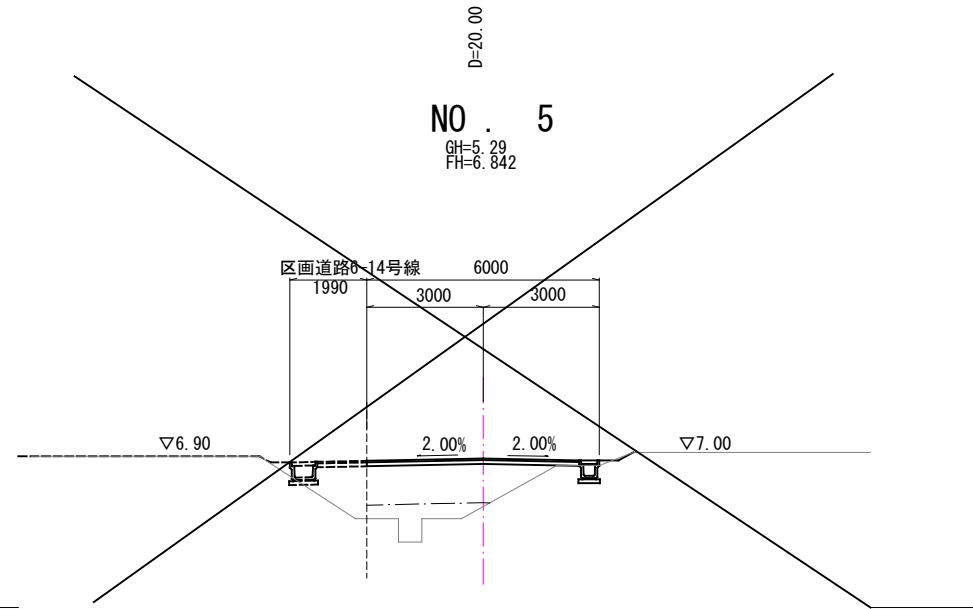
注) 本計画の現況横断はペーパーロケーション工事施工の際には高さを確認すること。

図面番号	10	縮尺	1:100
事業名	本郷都市計画土地区画整理事業 東本通土地区画整理事業		
路線名			
工事名	東本通土地区画整理工事(5-10工区)		
種別	区画道路6-10号横断面図	番号	
工事箇所	三原市本郷南三~五丁目		
<b>三 原 市</b>			

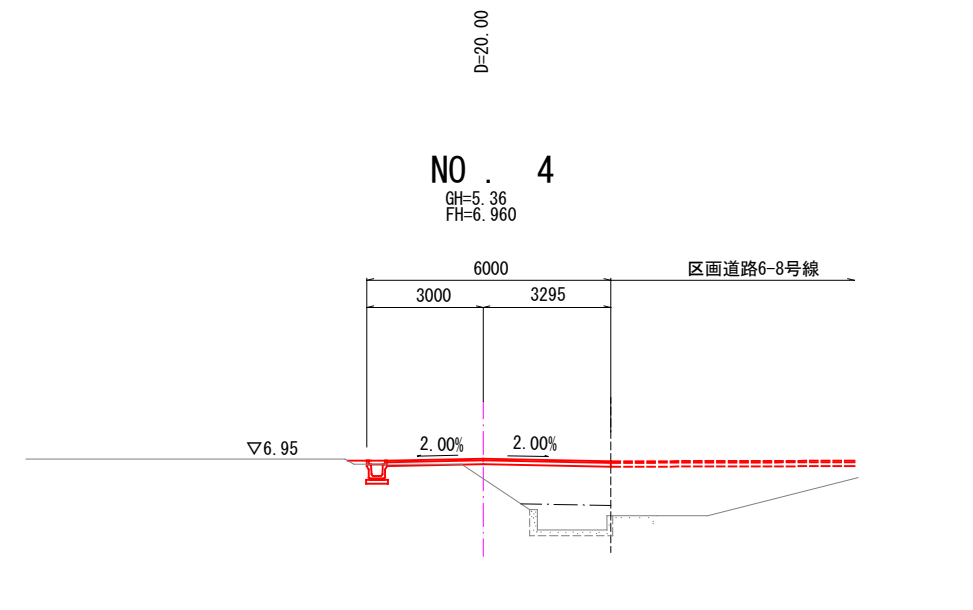
NO. 4~NO. 5

# 区 画 道 路 6-10 号 横 断 面 図 S=1:100

記号	左	右
C 1		
C 2	0.1	
B 1		
B 2		
B 3	4.0	
B 4		
B 5		
B 6	1.4	
B 7		
B 8		
B 9		
C' 1		
b 1		
b 2		
S 1		
Co		
As		



記号	左	右
C 1		
C 2	0.1	
B 1		
B 2		
B 3	3.1	
B 4		
B 5		
B 6	1.2	
B 7		
B 8		
B 9		
C' 1		
b 1		
b 2		
S 1		
Co		
As		

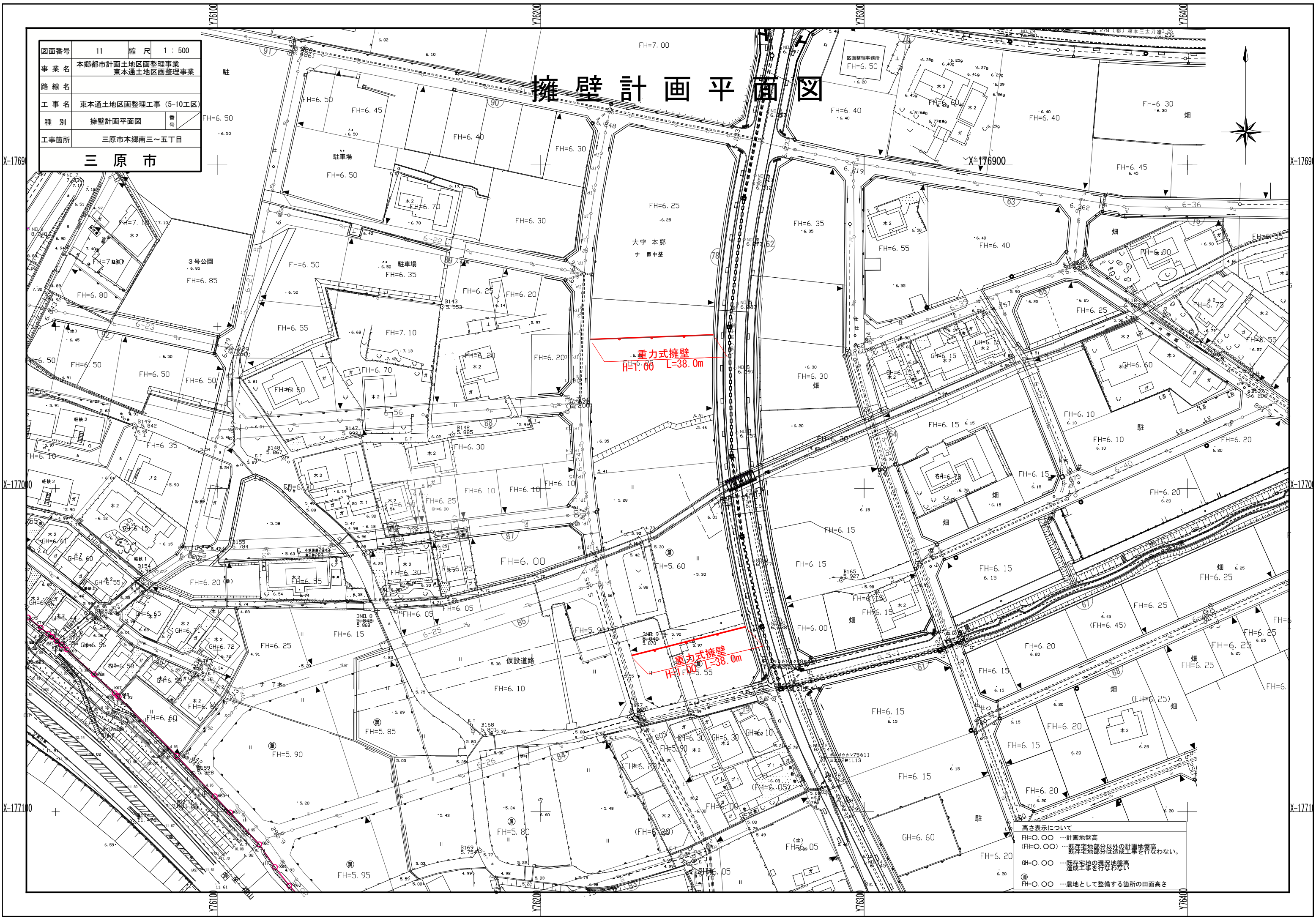


工種	種別	細別	規格	記号	単位
道 路	掘削工	土砂掘削	片切	C 1	m <sup>2</sup>
			オープン	C 2	m <sup>2</sup>
			W<2.5	B 1	m <sup>2</sup>
	路体盛土工		2.5≤W<4.0	B 2	m <sup>2</sup>
			4.0≤W	B 3	m <sup>2</sup>
			W<2.5	B 4	m <sup>2</sup>
			2.5≤W<4.0	B 5	m <sup>2</sup>
水平盛土工		4.0≤W	B 6	m <sup>2</sup>	
			B 7	m <sup>2</sup>	
工	構造物土工	床掘	土砂	C' 1	m <sup>2</sup>
		埋戻	C	b 1	m <sup>2</sup>
		D	b 2	m <sup>2</sup>	
		基面整正	土砂	S 1	m
	構造物取壊	コンクリート取壊	無筋	Co'	m <sup>2</sup>
	アスファルト取壊	t=4cm	As'	m	

注) 本計画の現況横断はペーパーロケーションであり  
工事施工の際には高さを確認すること。

図面番号	11	縮尺	1:500
事業名	本郷都市計画土地区画整理事業 東本郷土地区画整理事業		
路線名			
工事名	東本郷土地区画整理事業 (5-10工区)		
種別	擁壁計画平面図	番号	
工事箇所	三原市本郷南三~五丁目		
<b>三原市</b>			

# 擁壁計画平面図



高さ表示について  
 FH=0.00 … 計画地盤高  
 (FH=0.00) … 既存宅地部分以外の計画地盤高  
 (既存宅地部分は造成工事を行わない)  
 GH=0.00 … 既存宅地の現況地盤高  
 (造成工事を行わない)  
 ◎=0.00 … 農地として整備する箇所の田面高さ

令和5年度

東本通土地地区画整理工事(5-10工区)

参 考 資 料

都市部土地地区画整理課

# 総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日  諸経費体系	0 65 三原市(本郷) 00-05.10.01(0)  1 公共(一般)	凡例 Co … コンクリート      As … アスファルト DT … ダンプトラック      BH … バックホウ CC … クローラクレーン      TC … トラッククレーン RTC… ラフテレーンクレーン
	当世代 04 道路改良工事 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0% 00 補正無し 01 金銭的保証(0.04%)	前世代
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。		

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
道路改良					Y1E01 レベル1
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 【無筋構造物,機械 低騒音】	1	式			Y1E01120601 レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	65	m3			SDT00031 00
運搬処理工	65	m3			単第0 -0001 表 Y1E011216 レベル3
殻運搬 【Co殻(無筋)】	1	式			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5.7km以下(3.3km超)	65	m3			SPK23040152 00
	65	m3			単第0 -0002 表



# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
殻処分 【殻種別】					Y1E01121602レベル4
	65	m3			
【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
Co殻処分費 無筋					F0000000001 00
	154	t			
道路土工					Y1E0101 レベル2
	1	式			
掘削工					Y1E010101 レベル3
	1	式			
掘削 【表土】 【障害無】					Y1E01010101レベル4
	530	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
	530	m3			単第0 -0003 表
掘削 【道路】 【障害無】					Y1E01010101レベル4
	90	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
	90	m3			単第0 -0003 表

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土砂等運搬 【現場 仮置場】	530	m3			Y1E01010102レベル4
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離1.0km以下(0.5km超)	530	m3			SPK23040002 00  単第0 -0004 表
土砂等運搬 【仮置場 現場】	2,680	m3			Y1E01010102レベル4
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離0.3km以下	2,680	m3			SPK23040002 00  単第0 -0005 表
積込(ルーズ) 【仮置場積込】	2,680	m3			Y1E01010107レベル4
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	2,680	m3			SPK23040007 00  単第0 -0006 表
路体盛土工	1	式			Y1E010103 レベル3
路体(築堤)盛土 【施工幅員4.0m以上】	2,610	m3			Y1E01010301レベル4
路体(築堤)盛土 施工幅員4.0m以上 施工数量10,000m3未満 障害無し	2,610	m3			SPK23040004 00  単第0 -0007 表

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
路体(築堤)盛土 【施工幅員2.5m以上4.0m未満】	6	m3			Y1E01010301 レベル4
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満	6	m3			SPK23040004 00 単第0 -0008 表
路体(築堤)盛土 【施工幅員2.5m未満】	30	m3			Y1E01010301 レベル4
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満	30	m3			SPK23040004 00 単第0 -0009 表
路床盛土工	1	式			Y1E010105 レベル3
路床盛土 【施工幅員4.0m以上】	170	m3			Y1E01010501 レベル4
路床盛土 施工幅員4.0m以上 施工数量10,000m3未満 障害無し	170	m3			SPK23040005 00 単第0 -0010 表
路床盛土 【施工幅員2.5m未満】	10	m3			Y1E01010501 レベル4
路床盛土 施工幅員2.5m未満	10	m3			SPK23040005 00 単第0 -0011 表

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
擁壁工					Y1E0106 レベル2
	1	式			
作業土工					Y1E010601 レベル3
	1	式			
床掘り 【小規模】					Y1E01060102 レベル4
	20	m3			
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					SPK23040015 00
	20	m3			単第0 -0012 表
埋戻し 【小規模】					Y1E01060103 レベル4
	10	m3			
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)					SPK23040020 00
	10	m3			単第0 -0013 表
場所打擁壁工(構造物単位)					Y1E010605 レベル3
	1	式			
小型擁壁 【18-8-40BB】					Y1E01060501 レベル4
	41	m3			
小型擁壁 擁壁平均高さ0.6m以上0.8m未満 18-8-40BB 基礎碎石有り					SPK23040069 00
	41	m3			単第0 -0014 表

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
裏込碎石 【RC-40】	0.2	m3			Y1E01060506 レベル4
裏込碎石 RC-40	0.2	m3			SPK23040035 00 単第0 -0015 表
止水コンクリート 【18-8-40BB】	0.2	m3			Y1E01060509 レベル4
コンクリート 小型構造物 18-8-25(20)BB 人力打設	0.2	m3			SPK23040154 00 単第0 -0016 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 標準】	230	m3			Y1E01090102 レベル4
床掘り 土砂 標準 無し 障害無し	230	m3			SPK23040015 00 単第0 -0017 表
埋戻し 【土砂】	150	m3			Y1E01090103 レベル4

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	150	m3			SPK23040020 00 単第0 -0018 表
基面整正	190	m2			Y1E01090104レベル4
基面整正	190	m2			SPK23040017 00 単第0 -0019 表
側溝工	1	式			Y1E010903 レベル3
プレキャストU型側溝 【落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種】	306	m			Y1E01090301レベル4
U型側溝 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種 300A[300×300×2000]	306	m			SDT00013 00 単第0 -0020 表
側溝蓋 【Co蓋 車道用】	581	枚			Y1E01090305レベル4
蓋版 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種ふた 300[412×95×500]	550	枚			SDT00017 00 単第0 -0021 表
蓋版 蓋版(各種) 40 重量	31	枚			SDT00017 00 単第0 -0022 表

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
側溝工					Y1E010903 レベル3
	1	式			
プレキャストU型側溝 【横断溝】					Y1E01090301 レベル4
	11	m			
U型側溝 U型側溝(各種) L=2000mm/本					SDT00013 00
	11	m			単第0 -0023 表
側溝蓋 【グレーチング蓋 横断用】					Y1E01090305 レベル4
	11	枚			
蓋版 蓋版(各種) 40 重量					SDT00017 00
	11	枚			単第0 -0024 表
管渠工					Y1E010904 レベル3
	1	式			
暗渠排水管 【VU 300】					Y1E01090403 レベル4
	13	m			
暗渠排水管 据付 直管 200~400mm 硬質ポリ塩化ビニル管 VU 呼び径300mm					SPK23040092 00
	13	m			単第0 -0025 表
集水枳・マンホール工					Y1E010905 レベル3
	1	式			

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
現場打ち集水桝 【G1-B500-L600-H1150】 【18-8-25(20)BB】	4	箇所			Y1E01090502レベル4
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 18-8-25(20)BB 0.77m3を超え0.82m3以下	4	箇所			SPK23040105 00 単第0 -0026 表
現場打ち集水桝 【G1-B500-L500-H550】 【18-8-25(20)BB】	2	箇所			Y1E01090502レベル4
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 18-8-25(20)BB 0.26m3を超え0.28m3以下	2	箇所			SPK23040105 00 単第0 -0027 表
マンホール削孔 【 300用】	2	箇所			Y1E01090506レベル4
マンホール削孔費 0・1号(1種) 塩ビ管用,径300用	2	個所			TH003134 00
蓋 【グレーチング桝蓋】 【細目 110°開閉】500×600 500×600	6	枚			Y1E01090508レベル4
蓋版 蓋版(各種) 40 重量	4	枚			SDT00017 00 単第0 -0028 表
蓋版 蓋版(各種) 40 重量	2	枚			SDT00017 00 単第0 -0029 表



# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装工					Y1E0204 レベル2
	1	式			
舗装準備工					Y1E020401 レベル3
	1	式			
不陸整正 【補足材無】					Y1E02040101 レベル4
	872	m2			
不陸整正 補足材料無し					SPK23040231 00
	872	m2			単第0 -0030 表
アスファルト舗装工					Y1E020404 レベル3
	1	式			
上層路盤(車道・路肩部) 【再生粒度調整砕石,厚100mm】					Y1E02040403 レベル4
	872	m2			
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工					SPK23040234 00
	872	m2			単第0 -0031 表
仮設工					Y1E0115 レベル2
	1	式			
土留・仮締切工					Y1E011504 レベル3
	1	式			

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土のう					Y1E01150419レベル4
	6	袋			
大型土のう製作・設置(BH設置)					SHD10003 00
	6	袋			単第0 -0032 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
	12	人			
交通誘導警備員B					R0369 00
	12	人			
** 直接工事費 ** #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019
計算情報..... 対象額..... 率.....					
** 共通仮設費計 **					

# 本工事費 内訳表

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





# 施工単価表

殻運搬

SPK23040152

単第0 -0002 表

Co(無筋)構造物とりこわし

DID区間無し 運搬距離5.7km以下(3.3km超)

1

m3 当り

機械構成比: 42.35% 労務構成比:

42.40% 材料構成比: 15.25% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,244.30000

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
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)	42.35%		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)	42.40%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	15.25%		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=25 運搬距離5.7km以下(3.3km超)		

# 施工単価表

掘削  
土砂 オープンカット 押土無し

SPK23040001

単第0 -0003 表

障害無し 5,000m3未満

1

m3 当り

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%

標準単価:

317.66000

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・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

土砂等運搬

SPK23040002

単第0 -0004 表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離1.0km以下(0.5km超)

1

m3 当り

機械構成比: 46.25% 労務構成比:

38.07% 材料構成比: 15.68%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

471.08000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	46.25%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	38.07%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	15.68%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 標準 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) E=4 距離1.0km以下(0.5km超)			B=1 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=1 DID区間無し		



# 施工単価表

土砂等運搬

SPK23040002

単第0 -0005 表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離0.3km以下

1

m3 当り

機械構成比: 46.25% 労務構成比:

38.07%

材料構成比: 15.68%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

360.24000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	46.25%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	38.07%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	15.68%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 標準 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) E=1 距離0.3km以下			B=1 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=1 DID区間無し		

# 施工単価表

積込(ルーズ)

SPK23040007

単第0 -0006 表

土砂

土量50,000m3未満

1

m3 当り

機械構成比: 44.49% 労務構成比:

35.67% 材料構成比: 19.84%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

229.05000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2014 山積0.8/平積0.6m3	44.49%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2014 山積0.8/平積0.6m3)		MTPC00153 MTPT00153
運転手(特殊)	35.67%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	19.84%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂			B=1 土量50,000m3未満		

# 施工単価表

路体(築堤)盛土  
 施工幅員4.0m以上

SPK23040004

単第0 -0007 表

施工数量10,000m3未満 障害無し

1

m3 当り

機械構成比: 18.74% 労務構成比:

64.69% 材料構成比: 16.57%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

214.13000

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>ブルドーザ 湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	11.51%		<賃>ブルドーザ 湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音		KTPC00036 KTPT00036
<賃>振動ローラ(土木用フラットSドラム型) 質量11~12t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	7.23%		振動ローラ(土工用) [フラット・シングルドラム型] 質量11~12t		KTPC00058 KTPT00058
運転手(特殊)	43.87%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	20.82%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	16.57%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 C=1 施工幅員4.0m以上 障害無し			B=1 施工数量10,000m3未満		

# 施工単価表

路体(築堤)盛土  
 施工幅員2.5m以上4.0m未満

SPK23040004

単第0 -0008 表

機械構成比: 16.95% 労務構成比: 73.89% 材料構成比: 9.16% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m3 当り 774.15000

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0.28m3(平積0.2) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	8.87%		バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00054 KTPT00054
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	8.08%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
運転手(特殊)	65.25%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	8.64%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	9.16%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 施工幅員2.5m以上4.0m未満					

# 施工単価表

路体(築堤)盛土  
 施工幅員2.5m未満

SPK23040004

単第0 -0009 表

1 m3 当り  
 標準単価: 5,926.70000

機械構成比: 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%

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>振動ローラ(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

路床盛土  
施工幅員4.0m以上

SPK23040005

単第0 -0010 表

施工数量10,000m3未満 障害無し

1

m3 当り

機械構成比: 19.31% 労務構成比:

63.43% 材料構成比: 17.26%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

327.69000

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>ブルドーザ 湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	9.95%		<賃>ブルドーザ 湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音		KTPC00036 KTPT00036
<賃>振動ローラ(土木用フラットSドラム型) 質量11~12t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	9.36%		振動ローラ(土工用) [フラット・シングルドラム型] 質量11~12t		KTPC00058 KTPT00058
運転手(特殊)	43.02%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	20.41%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	17.26%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 C=1 施工幅員4.0m以上 障害無し			B=1 施工数量10,000m3未満		

# 施工単価表

路床盛土  
 施工幅員2.5m未満

SPK23040005

単第0 -0011 表

1

m3 当り

機械構成比: 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%

標準単価:

6,020.30000

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
<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

床掘り

SPK23040015

単第0 -0012 表

土砂 上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 20.81%

労務構成比: 71.39%

材料構成比: 7.80%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,046.80000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	20.81%		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)	38.71%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	32.68%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.80%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 E=1 -(全ての費用)			B=5 上記以外(小規模)		



# 施工単価表

埋戻し  
土砂

SPK23040020

単第0 -0013 表

上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 9.91% 労務構成比:

85.67% 材料構成比: 4.42%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

3,655.50000

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
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	9.30%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
タンパ及びランマ ランマ 質量60~80kg	0.61%		タンパ及びランマ タンパ及びランマ 質量60~80kg		MTPC00048 MTPT00048
普通作業員	48.83%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.54%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	17.30%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	3.49%		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	0.93%		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

小型擁壁  
 擁壁平均高さ0.6m以上0.8m未満  
 機械構成比: 3.19%

SPK23040069  
 18-8-40BB 基礎砕石有り  
 労務構成比: 78.63%  
 材料構成比: 18.18%

単第0 -0014 表

1  
 標準単価: m3 当り  
 89,694.00000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・C機能・排2011 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t	2.56%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・C機能付・排2011 山積0.45/平積0.35m3		MTPC00145 MTPT00145
その他(機械)			その他(機械)		EK009
型わく工	25.57%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	23.12%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.15%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.57%		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)	17.49%		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	0.56%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013



# 施工単価表

頁0 -0031

裏込砕石

SPK23040035

単第0 -0015 表

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 4.60% 労務構成比: 66.47%

材料構成比: 28.93% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 6,007.80000

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>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	4.58%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	32.28%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.62%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	11.07%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	8.11%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 40~0mm	23.96%		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	4.95%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013



# 施工単価表

コンクリート

SPK23040154

単第0 -0016 表

小型構造物 18-8-25(20)BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 44.86%

材料構成比: 55.14%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

29,616.00000

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

# 施工単価表

床掘り

SPK23040015

単第0 -0017 表

土砂 標準

無し 障害無し

1

m3 当り

機械構成比: 24.08%

労務構成比: 50.56%

材料構成比: 25.36%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

227.74000

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	24.08%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
運転手(特殊)	50.56%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	25.36%		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=1 標準 D=1 障害無し		



# 施工単価表

埋戻し

SPK23040020

単第0 -0018 表

最大埋戻幅1m未満

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・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

暗渠排水管

SPK23040092

単第0 -0025 表

据付 直管 200 ~ 400mm

硬質ポリ塩化ビニル管 VU 呼び径300mm

1

m 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比:

13.99%

材料構成比: 86.01%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

4,004.50000

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
普通作業員	10.02%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	3.97%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
薄肉管(VU)(JISK6741)PE 呼び径300(318×9.2)	86.01%		暗渠排水管 直管 呼び径300mm ポリエチレン吸水管		TTPCD0407 TTPT00189
積算単価			積算単価		E9999
A=1 据付 C=2 200 ~ 400mm G=1 -			B=1 直管 D=58 硬質ポリ塩化ビニル管 VU 呼び径300mm I=1 -(全ての費用)		

# 施工単価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)  
18-8-25(20)BB

SPK23040105

単第0 -0026 表

0.77m3を超え0.82m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 1.16% 労務構成比:

84.63% 材料構成比: 14.21%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

93,582.00000

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	1.02%		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	0.08%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
型わく工	32.68%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	26.08%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.65%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	3.06%		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20(25) W/C(60%),種別(高炉)	13.32%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPC00003 TTPT00003



# 施工単価表

頁0 -0046

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK23040105

単第0 -0027 表

18-8-25(20)BB

0.26m3を超え0.28m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.89% 労務構成比:

88.41%

材料構成比: 10.70%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

42,808.00000

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	0.76%		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	0.09%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
型わく工	35.49%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	27.31%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.85%		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20(25) W/C(60%),種別(高炉)	9.89%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPC00003 TTPT00003







# 施工単価表

不陸整正  
補足材料無し

SPK23040231

単第0 -0030 表

1

m2 当り

機械構成比: 24.18% 労務構成比: 67.12% 材料構成比: 8.70% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 118.19000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	11.79%		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 マタダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	9.34%		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	3.05%		タイヤローラ 質量8~20t		KTPC00007 KTPT00007
運転手(特殊)	42.41%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	13.04%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	9.43%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	2.24%		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	8.70%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001





# 施工単価表

上層路盤(車道・路肩部)

SPK23040234

単第0 -0031 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
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 マタダム・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

上層路盤(車道・路肩部)

SPK23040234

単第0 -0031 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 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

大型土のう製作・設置(BH設置)

SHD10003

単第0 -0032 表

頁0 -0054

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 長期仮設対応(3年),令和5年改定基準適合品	10.000	枚			
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3	0.278	日			単第0-0033 表
諸雑費	4	%			#09
*** 合計 ***	10	袋			
*** 単位当たり ***	1	袋			
A=5 耐候性(長期)大型土のう(R5改定基準適合品)			B=1	土砂の計上なし	



## 18街区等工事

## 工 事 数 量 内 訳 書

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	合計 数量	設計 数量	備 考
施設撤去工							
	構造物取壊し工	コンクリート取壊し	無筋 機械	m <sup>2</sup>	65.3	65	
		般運搬処理	無筋コンクリート	m <sup>3</sup>	153.7	154	
敷地造成工		土砂掘削	土砂 バックホウ0.8m3掘削積込	m <sup>3</sup>	92.9	90	
		土砂掘削	表土	m <sup>3</sup>	530.9	530	
	掘削工	流用土路床	W<2.5	m <sup>3</sup>	9.6	10	
	盛土工	流用土路床	4.0≦W	m <sup>3</sup>	171.3	170	
		流用土路体	W<2.5	m <sup>3</sup>	25.8	30	
		流用土路体	2.5≦W<4.0	m <sup>3</sup>	5.8	6	
		流用土路体	4.0≦W	m <sup>3</sup>	2,614.3	2,610	
		搬入土	土砂 場内流用	m <sup>3</sup>	2,683.7	2,680	
	搬入土						
擁壁工		床掘	土砂	m <sup>3</sup>	16.0	20	
	作業土工	埋戻	D	m <sup>3</sup>	13.4	10	
		基面整正	土砂	m <sup>2</sup>	17.3	20	
		重力式擁壁(宅地)	平均H=1.0m未満				
	現場打擁壁工	コンクリート	小型擁壁(A)	m <sup>3</sup>	41.30	41	
		裏込砕石	RC-40	m <sup>3</sup>	0.2	0.2	
		止水コンクリート	σck=18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.2	0.2	
雨水排水施設工		床掘	土砂	m <sup>3</sup>	227.1	230	
	作業土工	埋戻	D	m <sup>3</sup>	146.2	150	
		基面整正	土砂	m <sup>2</sup>	194.6	190	
		道路側溝 PU3	車道用 B300-H300	m	306.2	306	Co蓋550枚
	側溝工	道路側溝 OU	横断用 B300-H300	m	11.0	11	蓋11枚
		硬質塩化ビニル管	VUφ300	m	12.8	13	
	管渠工	削孔	φ300 マンホール	ヶ所	2.0	2	
		集水柵	G1-B500-L600-H1150	ヶ所	4.0	4	蓋4枚
	集水柵工		G1-B500-L500-H550	ヶ所	2.0	2	蓋2枚
舗装工		区画道路 W=6.0m					
	アスファルト車道舗装工	路盤	粒度調整砕石(RM-30)t=10cm	m <sup>2</sup>	872.0	872	
		不陸整正		m <sup>2</sup>	872.0	872	
仮設工							
	土留め工	大型土のう	耐候性3年	袋	6.0	6	

グレーチング蓋31枚









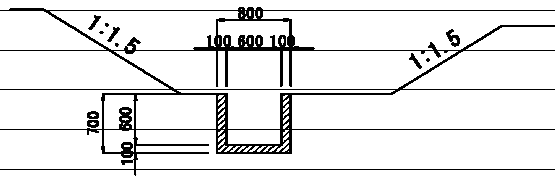


## 数 量 計 算 書

④Co水路取壊し

10m当り

種 別	規 格	算 式	単 位	数 量	備 考
コンクリート取壊し	無筋、機械	$0.20 \times 10.0$	m <sup>3</sup>	2.0	構造図参照
殻 運 搬 処 理	無筋コンクリート	$2.0 \times 2.35t/m^3$	t	4.7	
		無筋コンクリート A=0.20m <sup>2</sup>			







土量計算全体集計表

項 目		掘 削	盛 土							床堀	埋戻	計
			土砂(オープン)	路床(W<2.5)	路床(4.0≦W)	路体(W<2.5)	路体(2.5≦W<4.0)	路体(4.0≦W)	水平盛土			
		0.90	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.90	1.00		
敷地造成土工	2街区						85.8					-85.8
	13街区						17.7					-17.7
	18街区						191.5					-191.5
	19街区						104.0					-104.0
	20街区						714.0					-714.0
	21街区						1473.9					-1473.9
区画道路	6-12	1.0	4.9	21.6								-25.5
	6-8	89.5	4.7	146.0	25.8	5.8						-92.8
	6-10	2.4		3.7			27.4					-28.7
	仮設道路											0.0
構造物土工	その他(排水工)								237.2	155.0		82.2
	その他(擁壁工)								16.0	13.4		2.6
計		92.9	9.6	171.3	25.8	5.8	2614.3	0.0	0.0	253.2	168.4	-2649.1
変化率考慮後		83.6	9.6	171.3	25.8	5.8	2614.3	0.0	0.0	227.9	168.4	-2683.7

※残土(盛土土量)







19.20.21街区 土量計算書(地均計算)

ブロック	現況面積		現況地盤高	計算現況地盤高	計画地盤高		計算計画地盤高	土 量		表土改良 t=0.3m	表土すきとり t=0.3m	表土工 t=0.3m	化粧土 t=0.3m
	道、宅地	農地			造成地	農地		切土量	盛土量				
	A(m <sup>2</sup> )	A(m <sup>2</sup> )	GL (m)	GL' (m)	FH (m)	FH (m)	FH' (m)	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> )
20街区		600.0	5.51	5.21	6.40		6.40		714.0		180.0		
21街区		1169.7	5.39	5.09	6.35		6.35		1473.9		350.9		
19街区	260.0		6.70	6.70	7.10		7.10		104.0	260.0			78.0
小計	260.0	1769.7							2291.9	260.0	530.9		78.0
合計	260.0	1769.7							2291.9	260.0	530.9		78.0







区画道路6-12号

立 積 計 算 書

測 点 番 号	距 離	オープン掘削(土砂):C2			摘 要				摘 要
		断 面	平 均	立 方 米		断 面	平 均	立 方 米	
NO.0	0.00	0.1							
NO.1	20.00	0.0	0.05	1.0					
EP	16.98								
合計	36.98			1.0					

区画道路6-8号

立 積 計 算 書

測 点 番 号	距 離	オープン掘削(土砂):C2			摘 要				摘 要
		断 面	平 均	立 方 米		断 面	平 均	立 方 米	
EP	0.00								
NO. 6	17.31								
NO. 6+6.35	6.35	0.8							
NO. 7	13.65	0.8	0.80	10.9					
NO. 8	20.00	1.3	1.05	21.0					
NO. 9	20.00	2.0	1.65	33.0					
NO. 9+3.96	3.96	2.0	2.00	7.9					
NO. 10	16.04	0.0	1.00	16.0					
EP	14.57	0.1	0.05	0.7					
合計	111.88			89.5					

区画道路6-10号

立積計算書

測点 番号	距離	オープン掘削(土砂):C2			摘 要				摘 要
		断面	平均	立方米		断面	平均	立方米	
NO.3+15.7	0.00	0.1							
NO.4	4.30	0.1	0.10	0.4					
NO.5	20.00	0.1	0.10	2.0					
合計	24.30			2.4					

区画道路6-12号

立 積 計 算 書

測 点 番 号	距 離	路床盛土(W<2.5):B1			摘 要	路床盛土(4.0≤W):B3			摘 要
		断 面	平 均	立 方 米		断 面	平 均	立 方 米	
NO.0	0.00	0.7							
NO.0+7.00	7.00	0.7	0.70	4.9		0.0			
NO.1	13.00					0.7	0.35	4.6	
EP	16.98					1.3	1.00	17.0	
合計	36.98			4.9				21.6	



区画道路6-8号

立 積 計 算 書

測 点 番 号	距 離	路床盛土(W<2.5):B1			摘 要	路床盛土(4.0≤W):B3			摘 要
		断 面	平 均	立 方 米		断 面	平 均	立 方 米	
EP	0.00					1.3			
NO. 6	17.31					2.2	1.75	30.3	
NO. 6+6.35	6.35	0.2				2.2	2.20	14.0	
NO. 7	13.65	0.2	0.20	2.7					
NO. 8	20.00	0.0	0.10	2.0					
NO. 9	20.00								
NO. 9+3.96	3.96					3.3			
NO. 10	16.04					3.3	3.30	52.9	
EP	14.57					3.4	3.35	48.8	
合計	111.88			4.7				146.0	



区画道路6-8号

立積計算書

測点 番 号	距 離	路体盛土(W<2.5):B4			摘 要	路体盛土(2.5≤W<4.0):B5			摘 要
		断 面	平 均	立 方 米		断 面	平 均	立 方 米	
EP	0.00								
NO. 6	17.31								
NO. 6+6.35	6.35	0.4							
NO. 7	13.65	0.4	0.40	5.5					
NO. 8	20.00	0.0	0.20	4.0					
NO. 9	20.00								
NO. 9+3.96	3.96	0.7							
NO. 10	16.04	0.7	0.70	11.2		0.0			
EP	14.57	0.0	0.35	5.1		0.8	0.40	5.8	
合計	111.88			25.8				5.8	

区画道路6-10号

立積計算書

測点 番号	距離	路体盛土(4.0≦W):B6			摘 要				摘 要
		断面	平均	立方米		断面	平均	立方米	
NO. 3+18.8	0.00	1.2							
NO. 4	1.20	1.2	1.20	1.4					
NO. 5	20.00	1.4	1.30	26.0					
NO. 5+13.72	13.72								
合計	34.92			27.4					



**重力式擁壁作業土工 立積計算書**

(区6-8号)

測点 番号	距離	床掘(土砂):C'1			摘 要	埋戻(D):b2			摘 要
		断面	平均	立方米		断面	平均	立方米	
EP	0.00								
NO.6	17.31								
NO.7	20.00								
NO.8	20.00								
NO.9	20.00								
NO.9+15.7	15.70	0.6				0.5			
NO.10	4.30	0.6	0.60	2.6		0.5	0.50	2.2	
NO.10+9.0	9.00	0.6	0.60	5.4		0.5	0.50	4.5	
EP	5.57								
合計	111.88			8.0				6.7	

**重力式擁壁作業土工 平積計算書**

(区6-8号)

測点 番号	距離	基面整正(土砂):S1			摘 要	埋戻(D):b2			摘 要
		長さ	平均	平方米		長さ	平均	平方米	
EP	0.00								
NO.6	17.31								
NO.7	20.00								
NO.8	20.00								
NO.9	20.00								
NO.9+15.7	15.70	0.6							
NO.10	4.30	0.6	0.60	2.6					
NO.10+9.0	9.00	0.6	0.60	5.4					
EP	5.57								
合計	111.88			8.0					

重力式擁壁作業土工 立積計算書  
(区6-10号)

測点 番号	距離	床掘(土砂):C'1			摘 要	埋戻(D):b2			摘 要
		断面	平均	立方米		断面	平均	立方米	
EP	0.00	0.6				0.5			
NO.6	13.30	0.6	0.60	8.0		0.5	0.50	6.7	
合計	13.30			8.0				6.7	

重力式擁壁作業土工 平積計算書  
(区6-10号)

測点 番号	距離	基面整正(土砂):S1			摘 要	埋戻(D):b2			摘 要
		長さ	平均	平方米		長さ	平均	平方米	
EP	0.00	0.7							
NO.6	13.30	0.7	0.70	9.3					
合計	13.30			9.3					





第 1 号表

重力式擁壁 平均 H

数量計算書

測点	距離	H			測点	距離	H			測点	距離	H		
		高さ	平均高さ	面積			高さ	平均高さ	面積			高さ	平均高さ	面積
①	—	0.65	—	—			0.65							
①	4.3	0.66	0.655	2.82		13.3	0.85	0.750	9.98					
①	9.0	0.69	0.675	6.08										
計	13.3			8.90	計	13.3			9.98					
	平均H=8.90/13.30=0.67m					平均H=9.98/13.30=0.75m								



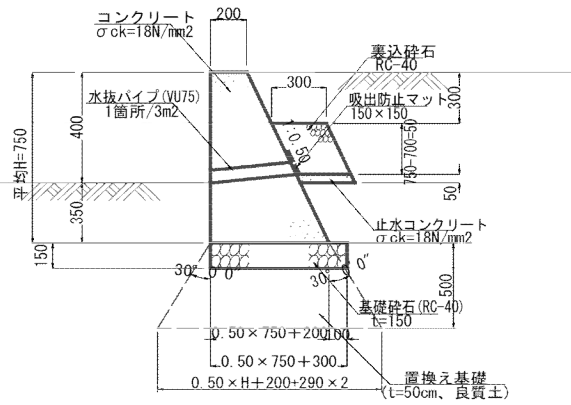
# 重力式擁壁 数量計算書

(平均H=750)

## 重力式擁壁 (宅地)

S=1:20

H=1000以下



※伸縮目地を10mに1箇所以上設置する。

L= 13.3

(延長調書より)

名称	規格	算式	単位	10m当り数量	延長	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$(0.20+0.575)/2*0.75*10.0$	$\text{m}^3$	2.906	13.3	3.87
型枠	無筋	$(1.000+1.180)*0.75*10.0$	$\text{m}^2$	16.350	〃	21.7
基礎砕石	RC-40, t=150	$0.675*10.0$	$\text{m}^2$	6.750	〃	9.0
裏込砕石	RC-40	$(0.75-0.7)*0.30*10.0$	$\text{m}^3$	0.150	〃	0.2
止水コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$0.30*0.05*10.0$	$\text{m}^3$	0.150	〃	0.20
水抜パイプ	VU75	$(0.32*10.0)/3.0\text{m}^2*0.34(L)$	m	0.363	〃	0.5
吸出防止マット	150×150	$(0.32*10.0)/3.0\text{m}^2$	枚	1.067	〃	1





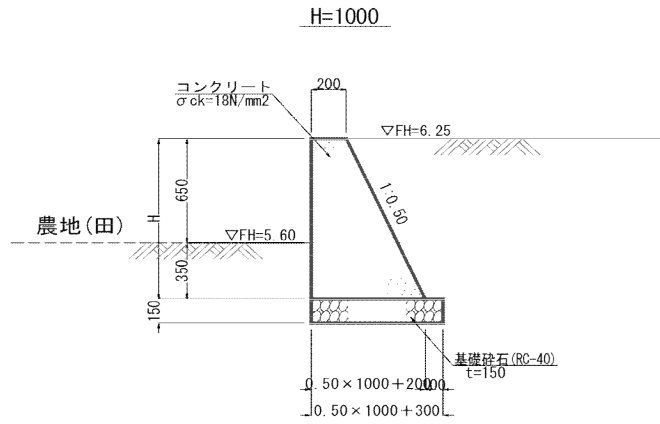


# 重力式擁壁 数量計算書

(平均H=1000)

## 重力式擁壁 (宅地)

S=1:20



※伸縮目地を10mに1箇所以上設置する。  
(目地部には止水板W200を設置する。)

L= 76.0  
(延長調書より)

名 称	規 格	算 式	単 位	10m当り 数 量	延 長	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$(0.20+0.70)/2*1.00*10.0$	$m^3$	4.500	76.0	34.20
型枠	無筋	$(1.000+1.180)*1.0*10.0$	$m^2$	21.800	〃	165.7
基礎砕石	RC-40, t=150	$0.80*10.0$	$m^2$	8.000	〃	60.8
裏込砕石	RC-40		$m^3$		〃	0.0
止水コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$		$m^3$		〃	0.00
水抜パイプ	VU75		m		〃	0.0
吸出防止マット	150×150		枚		〃	0





構 造 物 土 工 集 計 表												
種 別	床掘（土砂）			埋戻（C）			埋戻（D）			基面整正		
	単位当数量	数 量	計	単位当数量	数 量	計	単位当数量	数 量	計	単位当数量	数 量	計
道路側溝 PU3 車道用 B300-H300	0.52	306.2	159.2				0.31	306.2	94.9	0.56	306.2	171.5
道路側溝 OU 横断用 B300-H300	0.52	11.0	5.7				0.31	11.0	3.4	0.56	11.0	6.2
硬質塩化ビニル管 VUφ300	1.37	12.8	17.5				0.74	12.8	9.4	0.85	12.8	10.9
集水枳 G1 B500-L600-H1150	10.0	4.0	40.1				8.7	4.0	34.9	1.1	4.0	4.4
集水枳 G1 B500-L500-H550	2.3	2.0	4.6				1.8	2.0	3.6	0.8	2.0	1.6
計			227.1						146.2			194.6











# 数量計算書

道路側溝 PU3-B300-H300 (車道用)

10m当り

種別	規格	算式	単位	数量	備考
床掘	土砂	$1.12 \times 0.46 \times 10.0$	m <sup>3</sup>	5.2	構造図参照
埋戻	D	$5.2 - (0.42 \times 0.36 + 0.56 \times 0.10) \times 10.0$	//	3.1	
基面整正		$0.56 \times 10.0$	m <sup>2</sup>	5.6	
敷モルタル	1:3	$0.36 \times 0.03 \times 10.0$	m <sup>3</sup>	0.11	
基礎碎石	RC-40 t=10cm	$0.56 \times 10.0$	m <sup>2</sup>	5.6	
道路用側溝	300A 車道用		m	10.0	
コンクリート蓋	300車道用 45kg/枚	$(10.0 - 1.0) \div 0.5$	枚	18	
グレーチング蓋	車道用 T-14 細目 すべり止騒音防止ゴム	300用 L=1000 38.4kg/枚	枚	1	

# 数量計算書

横断溝OU-B300-H300

10m当り

種別	規格	算式	単位	数量	備考
床掘	土砂	$1.12 \times 0.46 \times 10.0$	m <sup>3</sup>	5.2	構造図参照
埋戻	D	$5.2 - (0.42 \times 0.36 + 0.56 \times 0.10) \times 10.0$	//	3.1	
基面整正		$0.56 \times 10.0$	m <sup>2</sup>	5.6	
敷モルタル	1:3	$0.36 \times 0.03 \times 10.0$	m <sup>3</sup>	0.11	
基礎碎石	RC-40 t=10cm	$0.56 \times 10.0$	m <sup>2</sup>	5.6	
道路用側溝	300A 横断用		m	10.0	
グレーチング蓋	横断用 細目 すべり止騒音防止ゴム 付	$10.0 \div 1.0$ 300用 L=1000	枚	10	









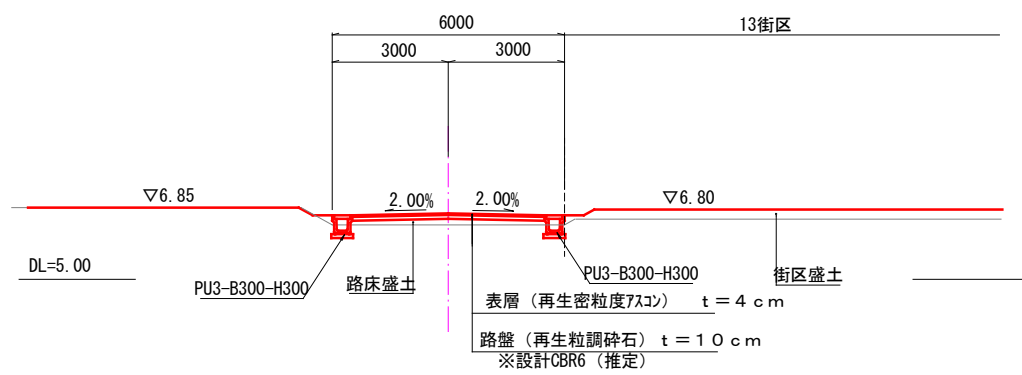




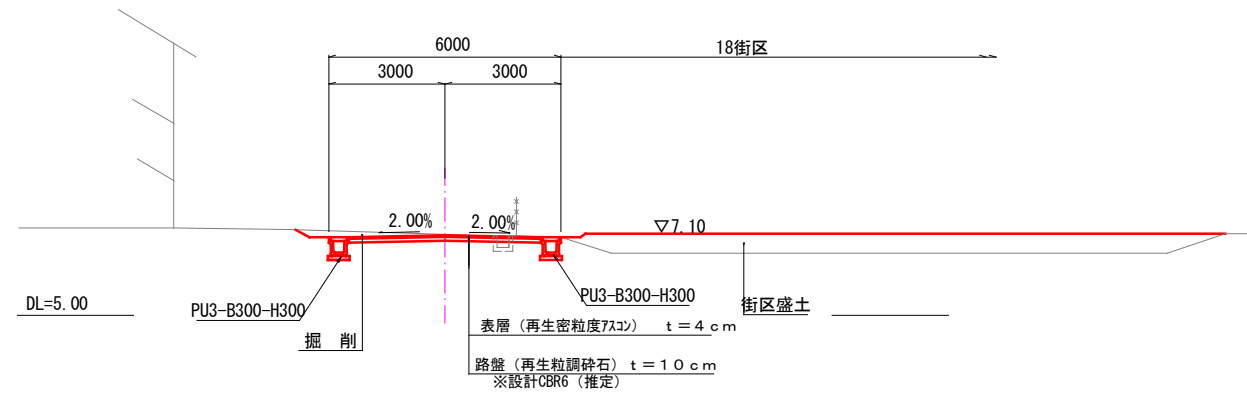
図面番号	参考図1	縮尺	1:100
事業名	本郷都市計画土地区画整理事業 東本通土地区画整理事業		
路線名			
工事名	東本通土地区画整理事業(5-10工区)		
種別	区画道路標準断面図	番号	
工事箇所	三原市本郷南三~五丁目		
<b>三原市</b>			

## 区画道路標準断面図 S=1:100

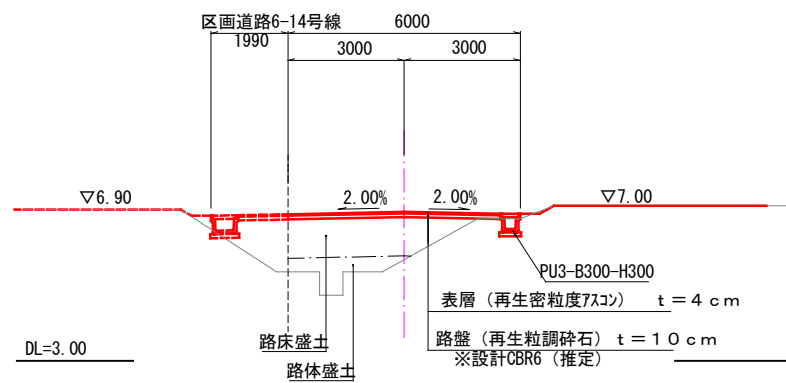
### 区画道路6-12号線



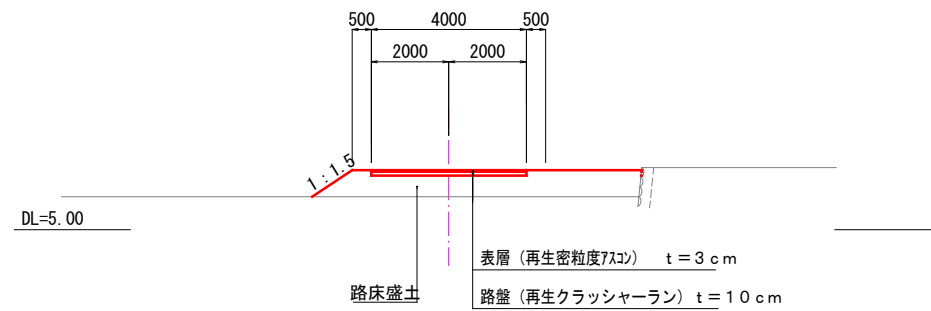
### 区画道路6-8号線



### 区画道路6-10号線



### 仮設道路

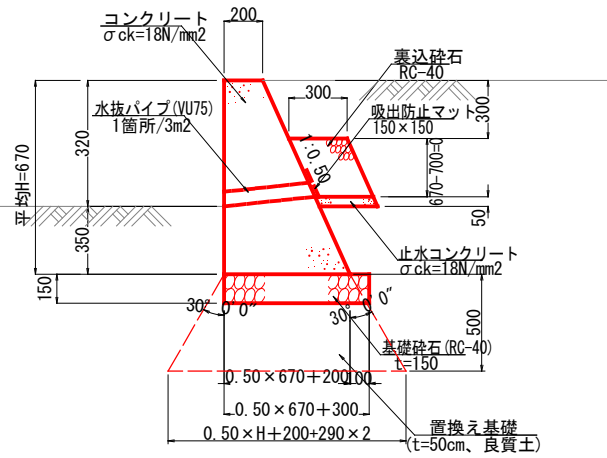


図面番号	参考図2	縮尺	1:20
事業名	本郷都市計画土地区画整理事業 東本通土地区画整理事業		
路線名			
工事名	東本通土地区画整理事業 (5-10工区)		
種別	擁壁構造図	番号	
工事箇所	三原市本郷南三～五丁目		
<b>三 原 市</b>			

# 擁壁構造図

重力式擁壁 (宅地)  
S=1:20

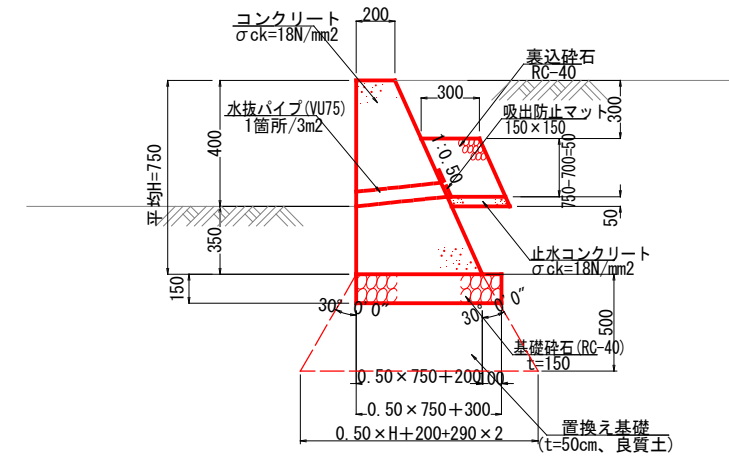
H=1000以下



※伸縮目地を10mに1箇所以上設置する。

重力式擁壁 (宅地)  
S=1:20

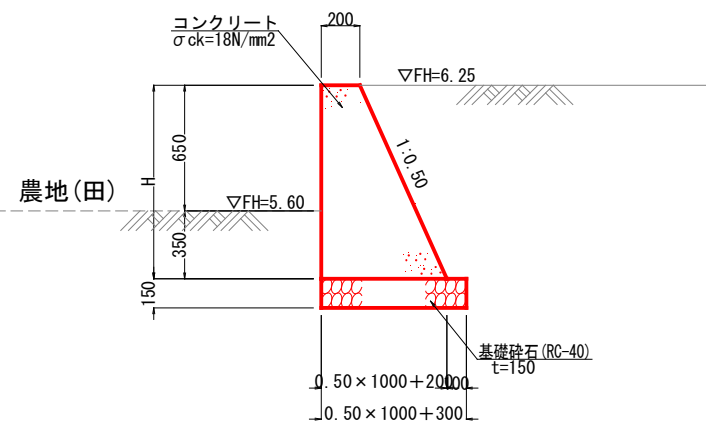
H=1000以下



※伸縮目地を10mに1箇所以上設置する。

重力式擁壁 (宅地)  
S=1:20

H=1000

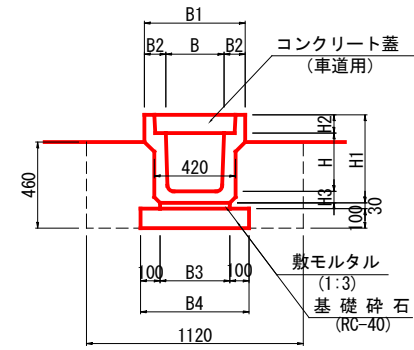


※伸縮目地を10mに1箇所以上設置する。  
(目地部には止水板W200を設置する。)

図面番号	参考図3	縮尺	図示
事業名	本郷都市計画土地区画整理事業 東本通土地区画整理事業		
路線名			
工事名	東本通土地区画整理事業 (5-10工区)		
種別	雨水排水構造図		番号
工事箇所	三原市本郷南三～五丁目		
<b>三 原 市</b>			

# 雨水排水構造図

**PU3-B300-H300**  
(車道用) S=1:20

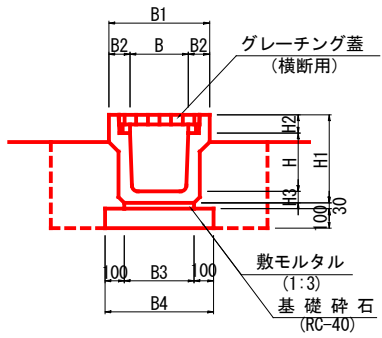


※ グレーチング蓋はT-14、細目、すべり止、騒音防止ゴム付を使用し1.0mに1ヶ所設置する。

寸法表

種別	B	B1	B2	B3	B4	H	H1	H2	H3
B300-H300	300	520	110	360	560	300	465	95	70
<del>B300-H400</del>	<del>300</del>	<del>520</del>	<del>110</del>	<del>330</del>	<del>530</del>	<del>400</del>	<del>565</del>	<del>95</del>	<del>70</del>
B300-H500	300	520	110	340	540	500	675	95	80
B400-H400	400	630	115	430	630	400	580	110	70
<del>B400-H500</del>	<del>400</del>	<del>630</del>	<del>115</del>	<del>440</del>	<del>640</del>	<del>500</del>	<del>690</del>	<del>110</del>	<del>80</del>

**OU**  
(横断用) S=1:20

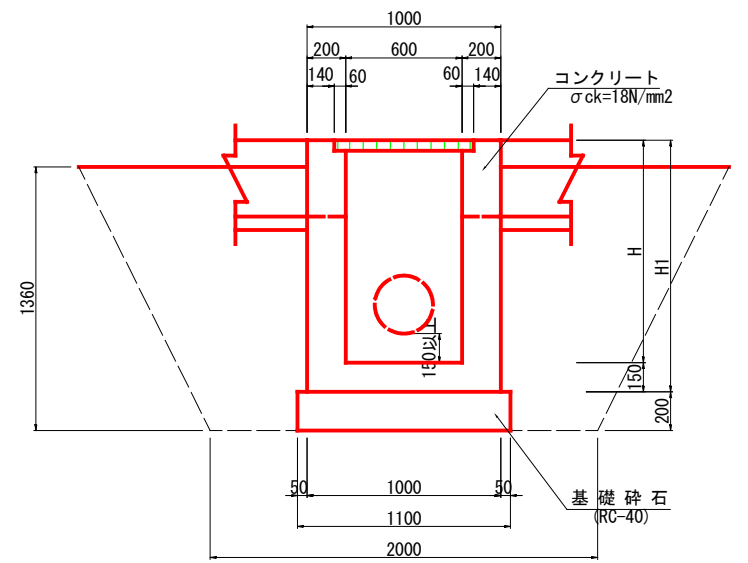
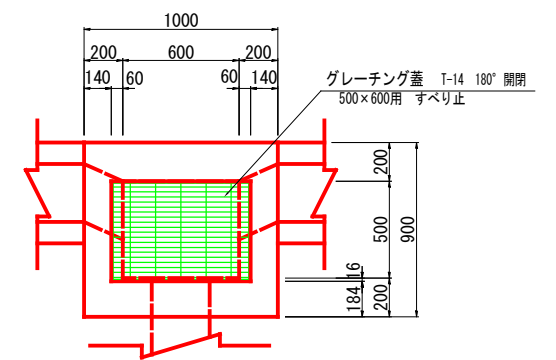


※ グレーチング蓋はT-14、細目、すべり止、騒音防止ゴム付とする。

寸法表

種別	B	B1	B2	B3	B4	H	H1	H2	H3
B300-H300	300	520	110	360	560	300	465	95	70
<del>B300-H400</del>	<del>300</del>	<del>520</del>	<del>110</del>	<del>330</del>	<del>530</del>	<del>400</del>	<del>565</del>	<del>95</del>	<del>70</del>
B300-H500	300	520	110	340	540	500	675	95	80
B400-H400	400	630	115	430	630	400	580	110	70
B400-H500	400	630	115	440	640	500	690	110	80

**G1-B500-L600**  
S=1:20



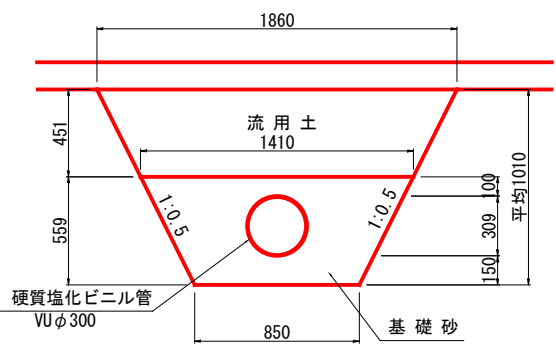
※ 床掘深が1.0m未満は直、1.0m以上は1:0.5で床掘を行うこと。

寸法表

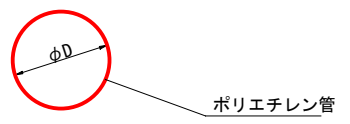
樹高	H1
H=1150	1300

## 硬質塩化ビニル管

(VUφ300) S=1:20



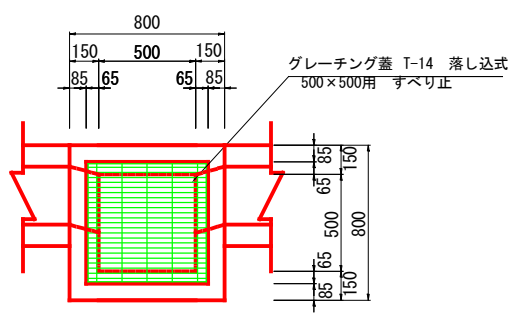
## 仮設管



寸法表

種別	D
φ200	200
φ300	300
φ400	400
φ600	600

**集水柵 G1-B500-L500-H550**  
S=1:20



※ 床掘深が1.0未満は直、1.0以上は1:0.5で床掘を行うこと。

寸法表

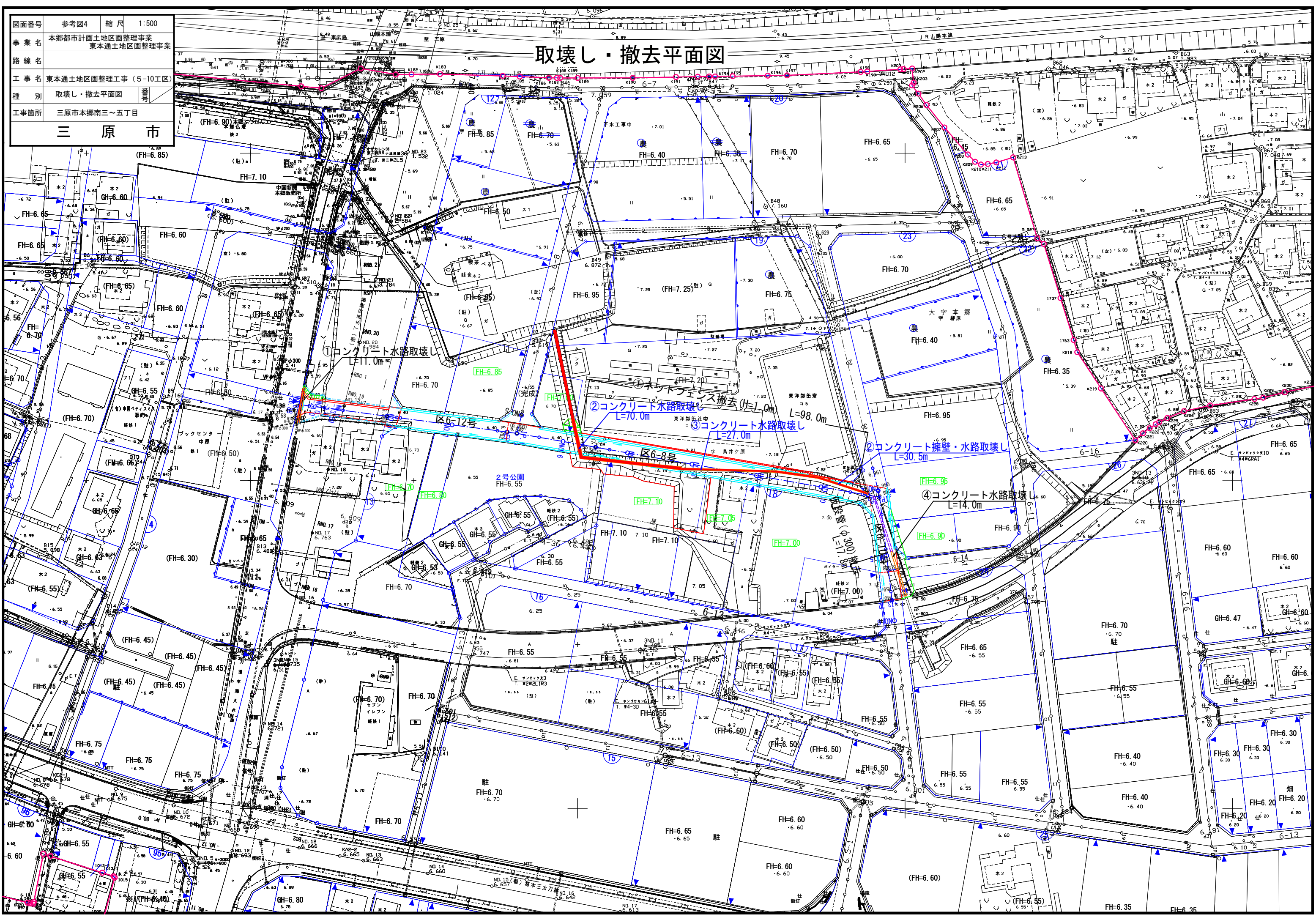
樹高	H1
H=550	700

※ プレキャスト製品は参考図とする。



図面番号	参考図4 縮尺 1:500
事業名	本郷都市計画土地区画整理事業 東本郷土地区画整理事業
路線名	
工事名	東本郷土地区画整理工事(5-10工区)
種別	取壊し・撤去平面図
工事箇所	三原市本郷南三〜五丁目
<b>三原市</b>	

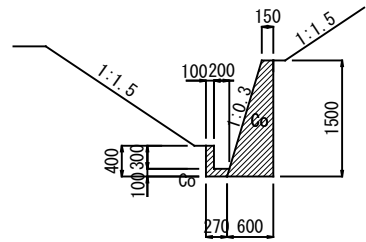
# 取壊し・撤去平面図



図面番号	参考図5	縮尺	1:50
事業名	本郷都市計画土地区画整理事業 東本通土地区画整理事業		
路線名			
工事名	東本通土地区画整理工事(5-10工区)		
種別	取壊し・撤去断面図	番号	
工事箇所	三原市本郷南三～五丁目		
三 原 市			

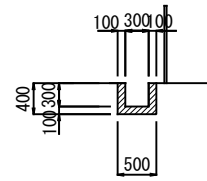
## 取壊し・撤去断面図

②コンクリート擁壁・水路  
S=1:50



無筋コンクリート  
A=0.62m<sup>2</sup>

③コンクリート水路  
S=1:50



無筋コンクリート  
A=0.11m<sup>2</sup>

# 位置図

施工箇所



東本通土地地区画整理工事(5-10工区)