

工 事 番 号		部 長	課 長	係 長	検 算 者	設 計 者	
設計年度	令和 2 年度		<p style="text-align: center;">東本通土地区画整理工事 (2-5工区)</p> <p>東本通土地区画整理事業</p> <p>三原市本郷南五丁目</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 2px solid red; border-radius: 10px; padding: 5px; text-align: center; color: red; font-weight: bold;">繰越明許</div> <div style="border: 2px solid red; border-radius: 10px; padding: 5px; text-align: center; color: red; font-weight: bold;">仕様書</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center; margin-top: 10px;"> <div style="border: 2px solid red; border-radius: 10px; padding: 5px; text-align: center; color: red; font-weight: bold;">交付金</div> <div style="border: 2px solid red; border-radius: 10px; padding: 5px; text-align: center; color: red; font-weight: bold;">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=42.8m W=16.0m L=54.5m W=6.0m L=9.7m W=4.0m  土工 一式 排水構造物工 L=185m 舗装工 A=387m <sup>2</sup> 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、東本通土地地区画整理工事（2-5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2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 9：00～16：00（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 関係機関との協議  
工事用道路の施工にあたっては、事前に監督員と協議を行うこと。
  - 3 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。
  - 4 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。
  - 5 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）
  - 6 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うよう、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。  
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 交通誘導員  
以下の工事において、交通誘導員を2(人/日)配置すること。  
土工, 構造物取壊し工, 排水構造物工, 舗装工, 仮設工
- 2 店舗・住宅への出入口  
工事箇所隣接する店舗・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 椋本三太刀線・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 9:00~16:00  
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(随時), 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ら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。

### 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2年8月 広島版)『1-1-1-31 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3章 工事保険等

受注者は、本工事において第三者に与えた損害を補填する保険又はその他必要とする建設工事に関連する保険等に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。

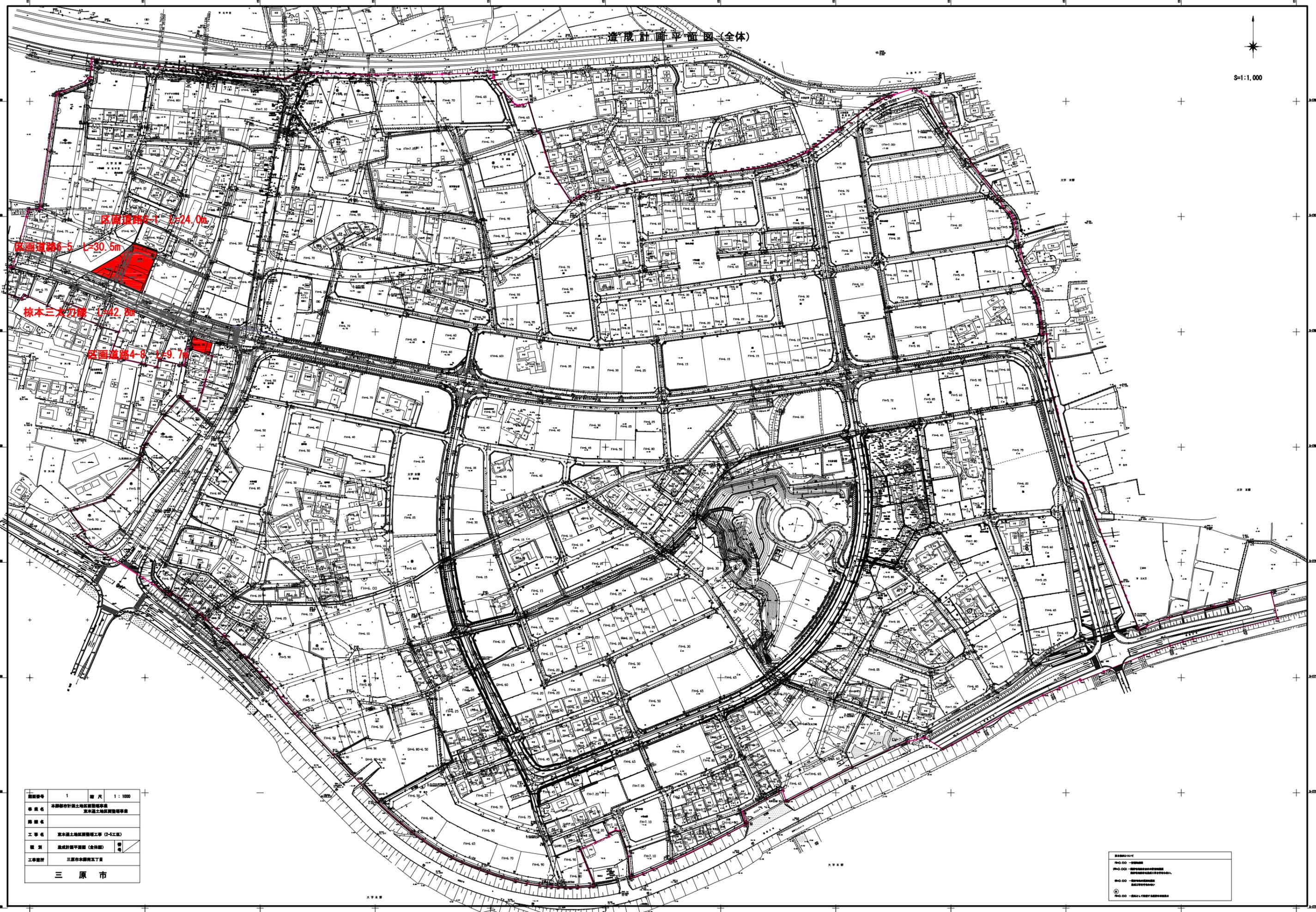
成果品の提出時期は工事完了期日の1ヶ月前を原則とすること。

### 第6章 その他

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

造成計画平面図(全体)

S=1:1,000



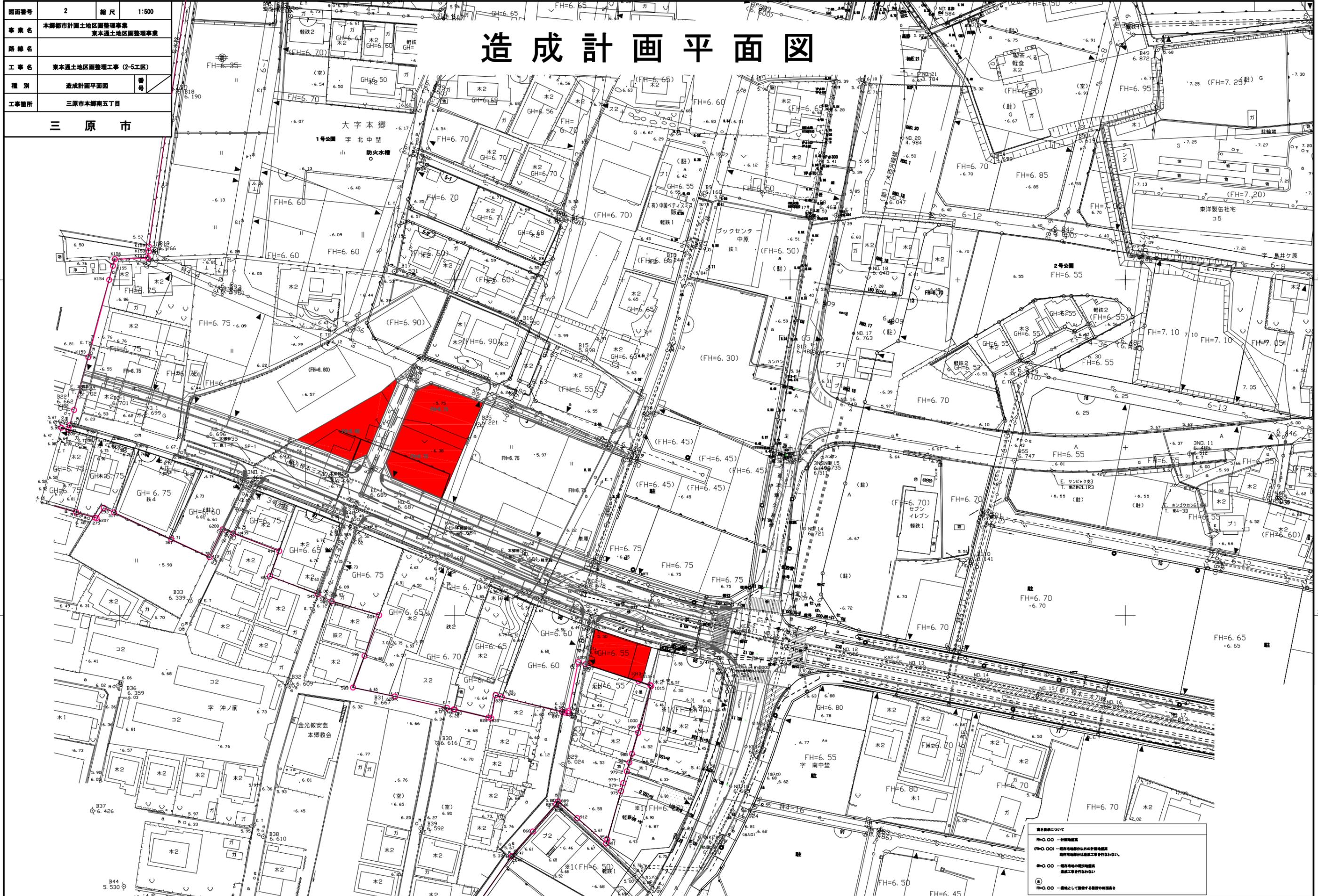
図面番号	1	縮尺	1:1000
事業名	本郡都市計画土地区域整備事業 基本土地区域整備事業		
路線名			
工事名	基本土地区域整備工事 (2-5工区)		
種別	造成計画平面図(全体圖)		
工事箇所	三原市本郡南五丁目		
三原市			

●	道路中心線
○	道路幅員線
○	道路境界線
○	道路境界線(境界線)
○	道路境界線(境界線)

図面番号	2	縮尺	1:500
事業名	本郷都市計画地区図整理事業 東本郷土地区図整理事業		
路線名			
工事名	東本郷土地区図整理工事(2-5工区)		
種別	造成計画平面図	備考	
工事箇所	三原市本郷南五丁目		

三原市

# 造成計画平面図



備考欄について  
 FH=0.00 一階建地盤高  
 FH=0.00 一階建地盤高以外の計測地盤高  
 既設地盤高が造成工事を行わない。  
 GH=0.00 一階建地の計測地盤高  
 造成工事を行わない。  
 ①=0.00 一階地として算定する地盤高

図面番号	3	縮尺	1:500
事業名	本郷都市計画地区整理事業 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(2-5工区)		
種別	排水計画平面図	備考	
工事箇所	三原市本郷南五丁目		

# 排水計画平面図



三原市

大字本郷  
1号公園 字北中笠  
防火水槽

2号公園  
FH=6.55

金光般若  
本郷教会

字南中笠

X-17000

X-17000

X-17000

X-17000

Y1000

Y1000

Y1000

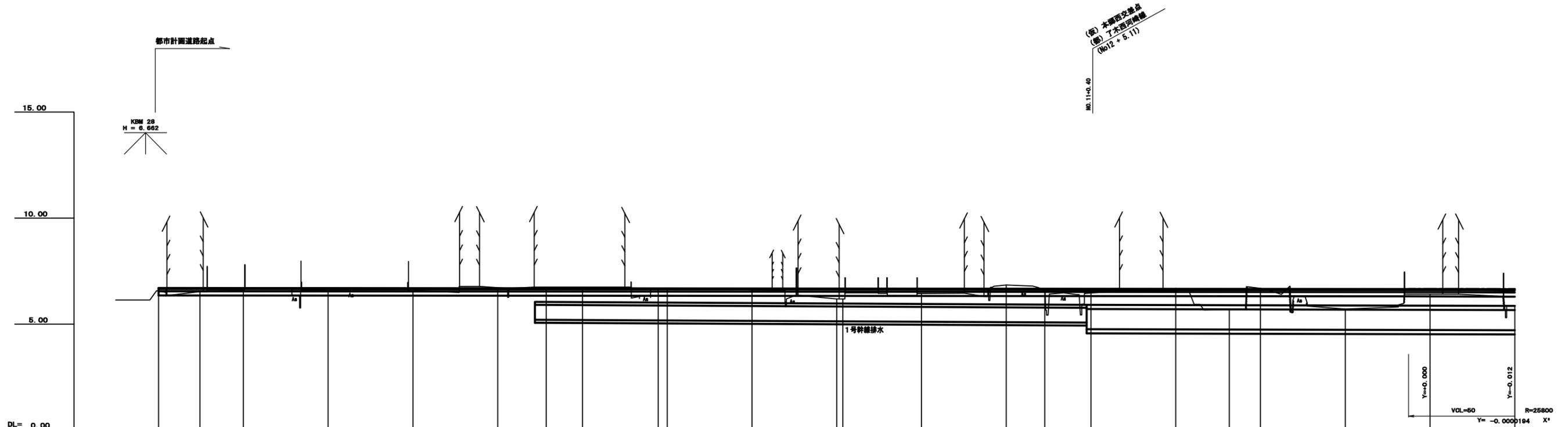
Y1000

Y1000

図面番号	4	縮尺	H=1:100 V=1:500
事業名	本那都市計画土地地区管理事業 東本通土地地区整理事業		
路線名	(都) 椋本三太刀線		
工事名	東本通土地地区整理工事 (2-5工区)		
種別	縦断面図	番号	
工事箇所	三原市本郷南五丁目		
三 原 市			

# 縦断面図 ( (都) 椋本三太刀線 )

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

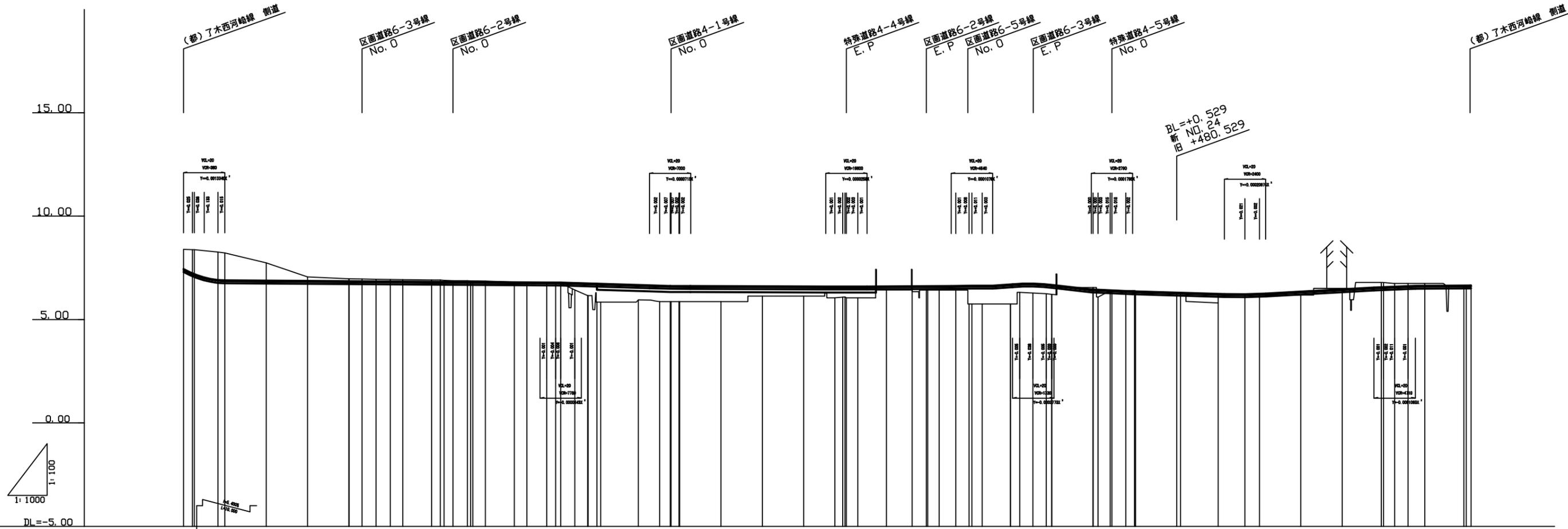


勾配																					
盛土	0.132	0.171	0.079	0.076	0.123		0.045	0.024	0.071	0.488	0.488	0.245		0.131	0.199	0.206	1.005	0.950	0.247	0.782	
切土						0.030	0.031	0.053						0.158				0.027			
計画高	6.702	6.701	6.689	6.686	6.683	6.680	6.689	6.687	6.681	6.678	6.678	6.675	6.672	6.671	6.669	6.668	6.665	6.663	6.660	6.657	6.642
地盤高	6.57	6.82	6.82	6.57	6.72	6.82	6.74	6.86	6.81	6.19	6.43	6.83	6.47	6.46	6.89	5.71	6.41	6.41	6.41	6.41	5.86
追加距離	0.000	9.724	20.000	40.000	60.000	80.000	91.466	100.000	117.892	120.000	160.000	180.000	200.000	200.087	220.000	240.000	252.642	260.000	280.000	300.000	320.000
単距離	0.000	9.724	10.276	20.000	20.000	20.000	11.466	8.634	17.892	2.108	20.000	18.000	20.000	9.987	10.813	20.000	12.642	7.358	20.000	20.000	20.000
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				
曲線図																					
片勾配摺付																					
拡幅摺付																					

図面番号	5	縮尺	V=1:100 H=1:1000
事業名	本都府市計画土地整理事業 東本道土地整理事業		
路線名			
工事名	東本道土地整理工事 (2-5工区)		
種別	区画道路	6-1号縦断面図	番号
工事箇所	三原市本郷南五丁目		
三原市			

# 区画道路 6-1号縦断面図

S: V=1:100  
H=1:1000



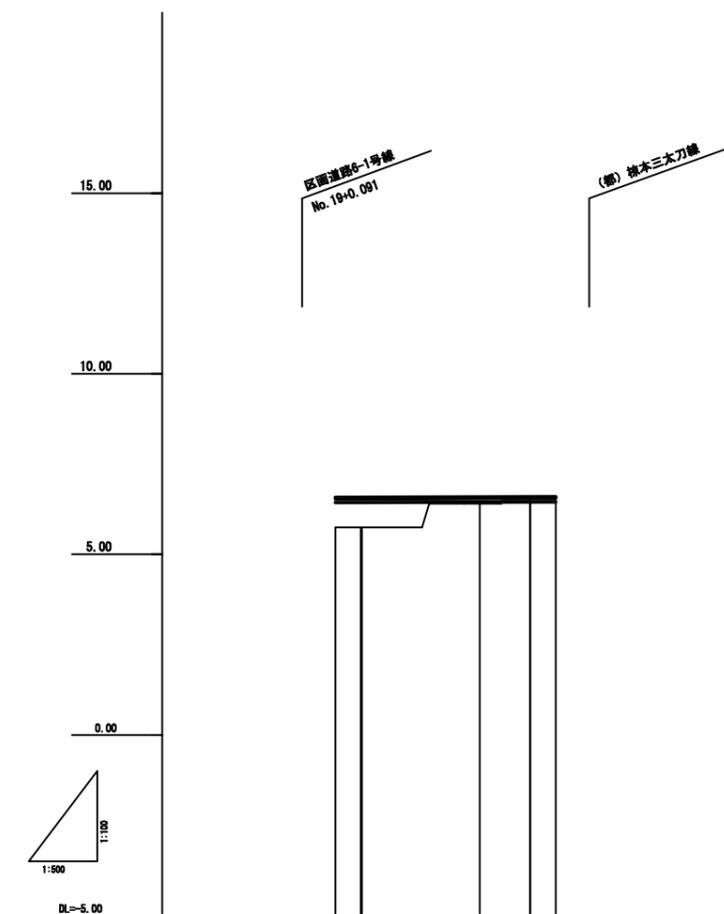
勾配																				
盛土	<p>0.01 0.00 0.00 0.04 0.34 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00</p>																			
切土	<p>0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00</p>																			
計画高	<p>7.40 7.30 7.20 7.10 7.00 6.90 6.80 6.70 6.60 6.50 6.40 6.30 6.20 6.10 6.00 5.90 5.80 5.70 5.60 5.50</p>																			
地盤高	<p>6.00 6.00 6.00 6.00 6.00 6.00 6.00 6.00 6.00 6.00 6.00 6.00 6.00 6.00 6.00 6.00 6.00 6.00 6.00 6.00</p>																			
追加距離	<p>0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00</p>																			
単距離	<p>0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00</p>																			
測点	<p>0+00 0+10 0+20 0+30 0+40 0+50 0+60 0+70 0+80 0+90</p>																			
曲線	<p>SP.1 3°-14'-28" 3°-14'-28" 3°-14'-28" 3°-14'-28" 3°-14'-28" 3°-14'-28" 3°-14'-28" 3°-14'-28" 3°-14'-28" 3°-14'-28" 3°-14'-28" 3°-14'-28" 3°-14'-28" 3°-14'-28" 3°-14'-28" 3°-14'-28" 3°-14'-28" 3°-14'-28" 3°-14'-28"</p>																			
拡幅摺付図																				
片勾配摺付図																				

注) 地盤高はペーパークーションによる。

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 (2-5工区)		
種別	区画道路 6-5号縦断面図	番号	
工事箇所	三原市本郷南五丁目		
三 原 市			

## 区 画 道 路 6-5号縦断面図

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



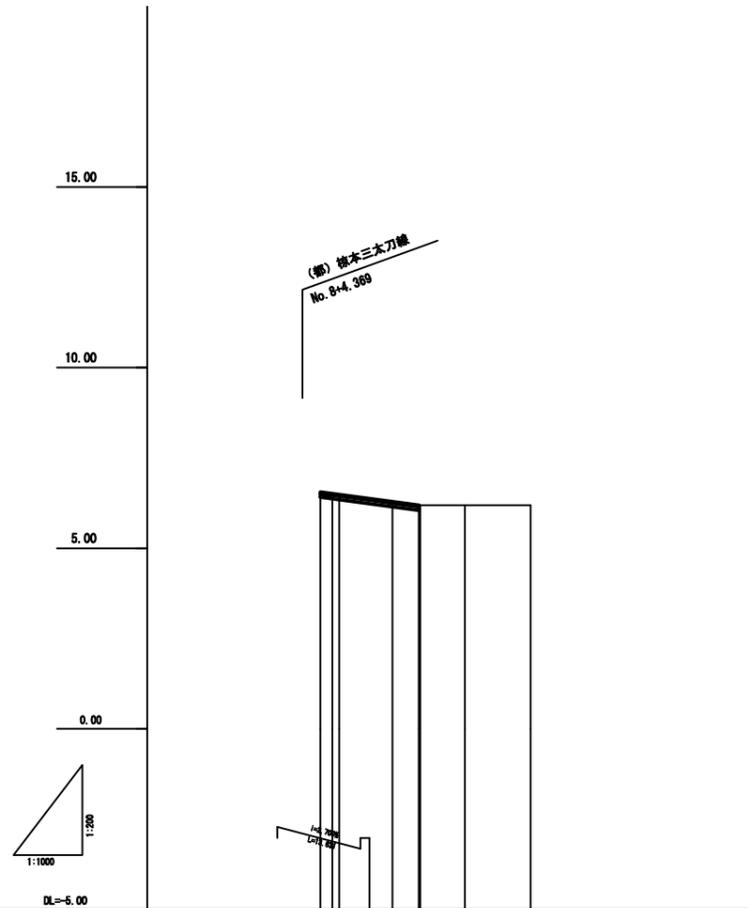
勾配		
盛土	0.05	0.05
切土		
計画高	6.590	6.597
地盤高	6.590	6.597
追加距離	0.05	0.05
単距離	0.05	0.05
測点	0	1
曲線	—	
拡幅指付図		
片勾配指付図		

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	本郷都市計画地区図整理事業 東本郷土地区図整理事業		
路線名			
工事名	東本郷土地区図整理工事 (2-5工区)		
種別	区画道路	4-8号縦断面図	番号
工事箇所	三原市本郷南五丁目		
三 原 市			

## 区 画 道 路 4 - 8 号 縦 断 面 図

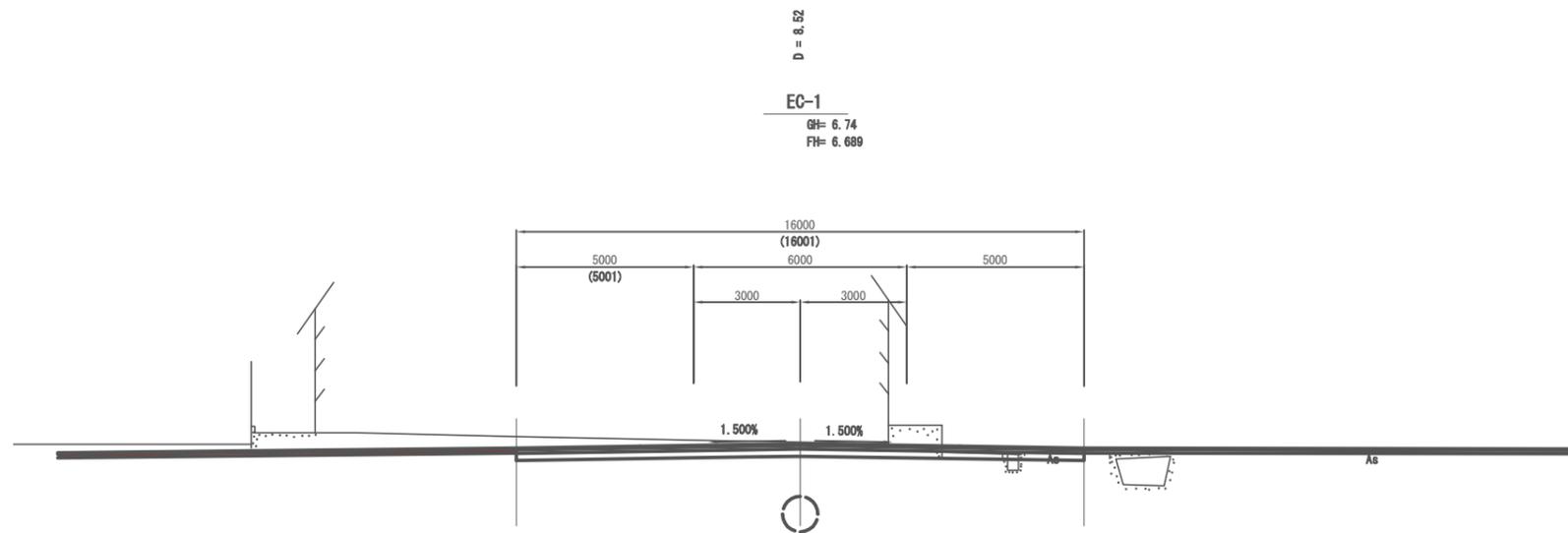
S: V=1:100  
H=1:500



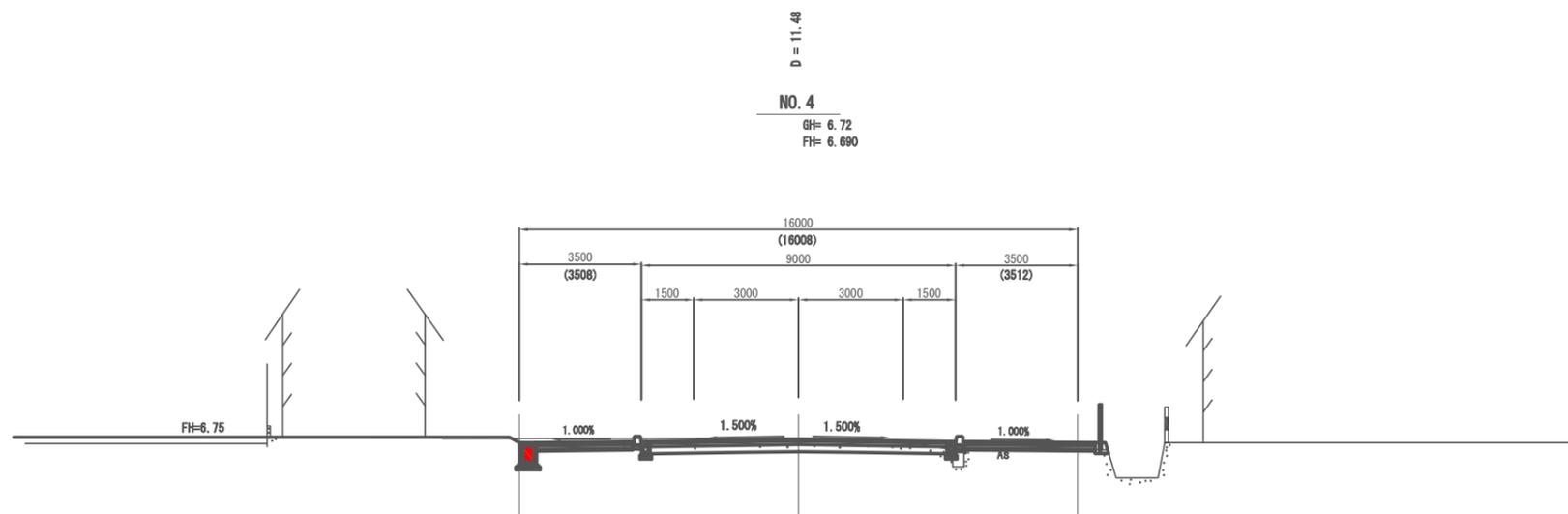
勾配						
盛土	0.17	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00
切土	-					
計画高	6.000	6.070	6.000	6.100	-	-
地盤高	4.45	4.44	4.27	4.19	4.19	4.19
追加距離	0.000	1.000	10.000	10.000	20.000	20.122
単距離	0.000	1.000	2.000	2.000	6.100	6.122
測点	測. 0		測. 0+10.00		測. 1	測. 1. P
曲線	-					
拡幅指付図	-					
片勾配指付図	-					

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	本郷都市計画地区開発事業 東本郷土地区画整理事業		
路線名	(部) 株本三太刀線		
工事名	東本郷土地区画整理工事 (2-5工区)		
種別	横断面図	番号	
工事箇所	三原市本郷南五丁目		
<b>三 原 市</b>			



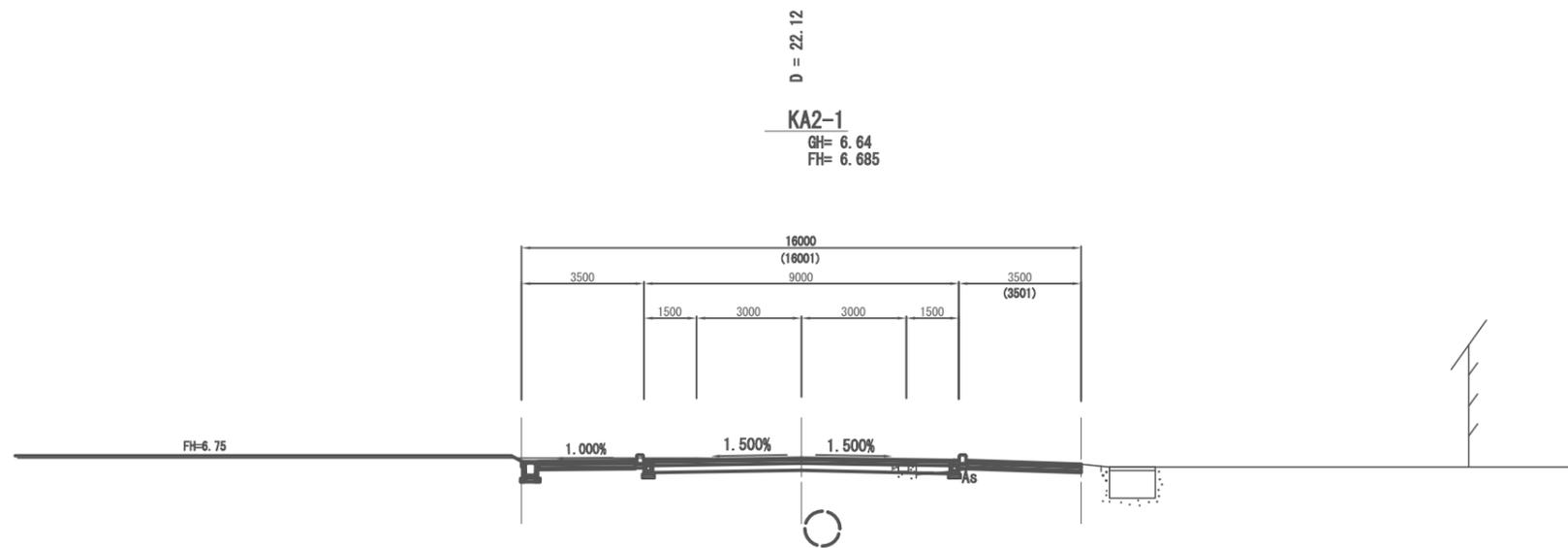
記号	左	右
C 1		
C 2	5.6(0.0)	
C 3		
B 1		
B 2		
B 3		
B 4		
B 5		
B 6		
B 7		
B 8		
B 9		
B L		
C		
b		
S		
W 1		
W 2		
W 3		
W 4		
W 5		
W 6		
W 7		
W 8		
W 9		
W 10		
As'		
B L'		
Os'		



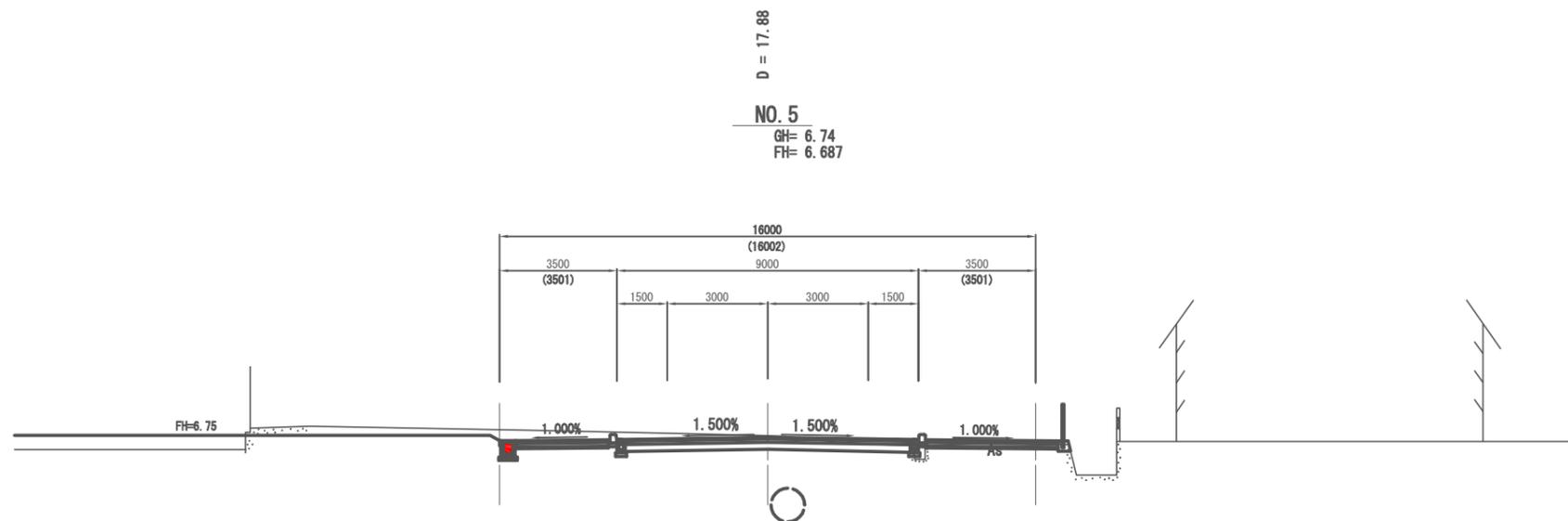
記号	左	右
C 1		
C 2	1.5(0.0)	
C 3		
B 1		
B 2		
B 3		
B 4		
B 5		
B 6		
B 7		
B 8		
B 9		
B L		
C		
b		
S		
W 1		
W 2		
W 3		
W 4		
W 5		
W 6		
W 7		
W 8		
W 9		
W 10		
As'		
B L'		
Os'		

※ 既存宅地高さを確認後、監督員と協議の上、安全に配慮して施工すること。

図面番号	9	縮尺	1:100
事業名	本郷都市計画地区開発事業 東本郷地区開発事業		
路線名	(部) 株本三太刀線		
工事名	東本郷地区開発工事 (2-5工区)		
種別	横断面図	番号	
工事箇所	三原市本郷南五丁目		
三 原 市			



記号	左	右
C 1		
C 2	3.6	
C 3		
B 1		
B 2		
B 3		
B 4		
B 5		
B 6		
B 7		
B 8		
B 9		
B L		
C		
b		
S		
W 1		
W 2		
W 3		
W 4		
W 5		
W 6		
W 7		
W 8		
W 9		
W 10		
As'		
Bl'		
Os'		



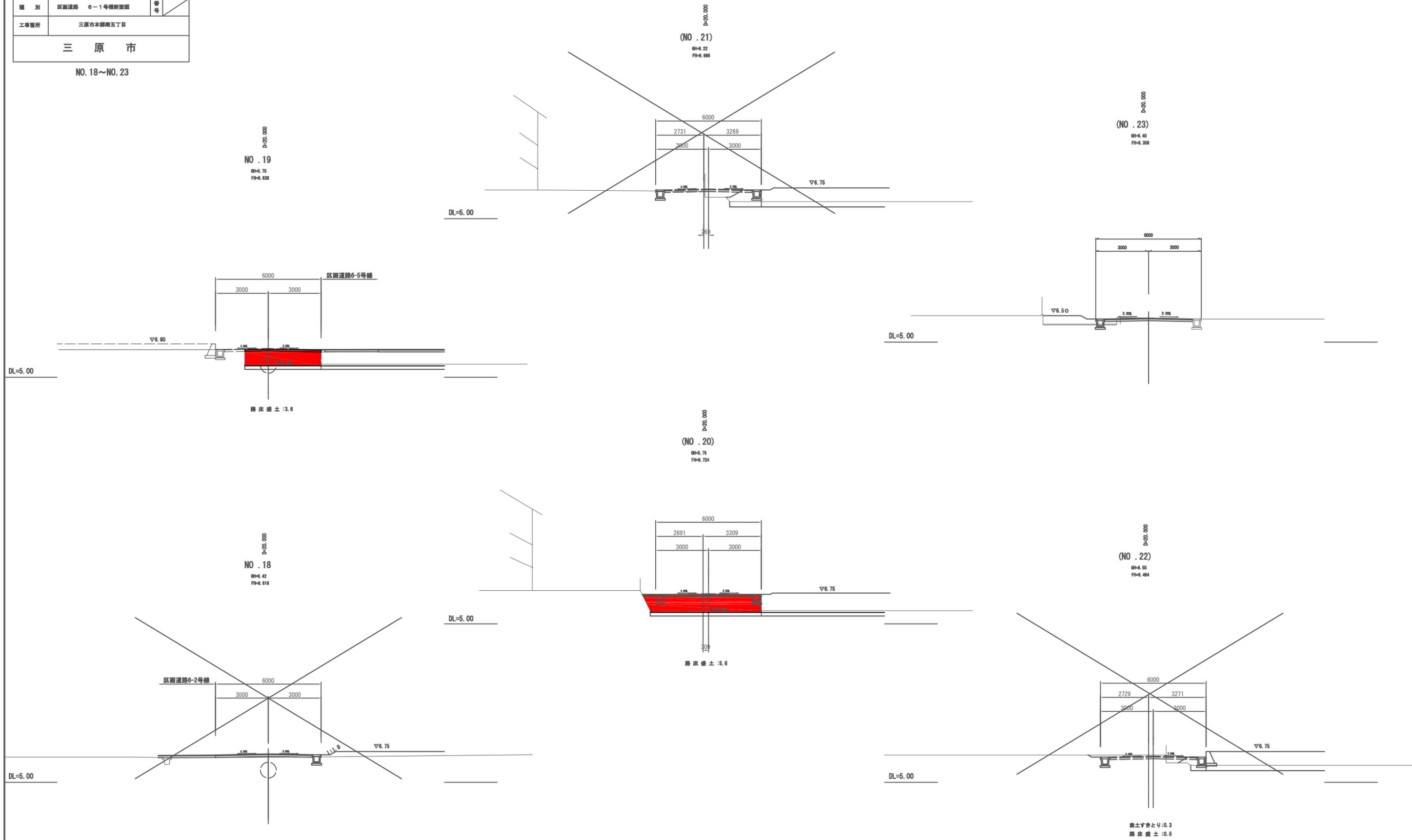
記号	左	右
C 1		
C 2	5.4(0.0)	
C 3		
B 1		
B 2		
B 3		
B 4		
B 5		
B 6		
B 7		
B 8		
B 9		
B L		
C		
b		
S		
W 1		
W 2		
W 3		
W 4		
W 5		
W 6		
W 7		
W 8		
W 9		
W 10		
As'		
Bl'		
Os'		

※ 既存宅地高さを確認後、監督員と協議の上、安全に配慮して施工すること。

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 (2-5工区)		
種別	区画道路 6-1号横断面図	番号	
工事箇所	三原市本郷南五丁目		

三原市  
NO.18~NO.23

区画道路 6-1号横断面図 S=1:100



注) 本計画の視認機軸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。

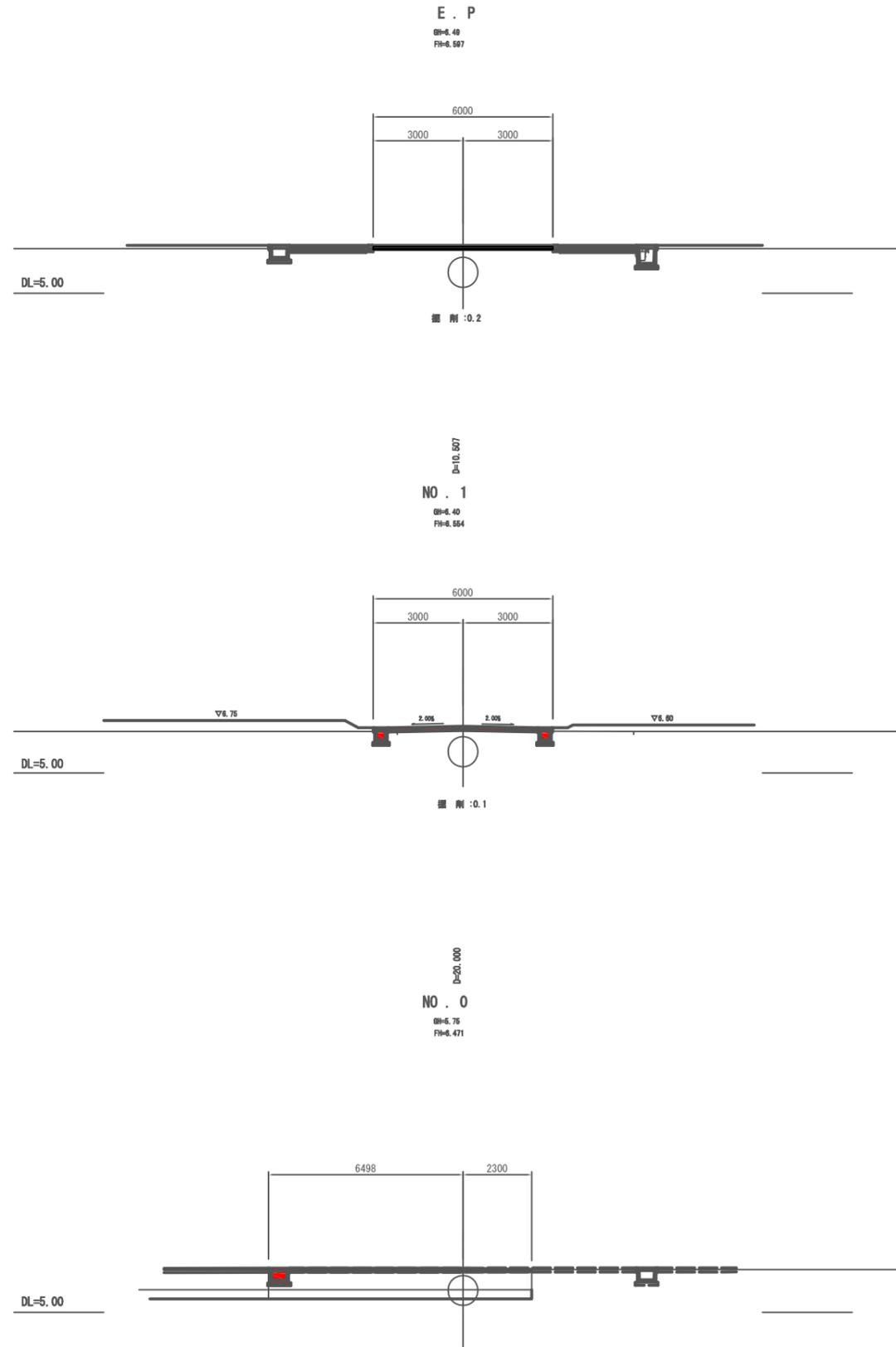
図面番号	11	縮尺	1:100
事業名	本郷都市計画土地区画整理事業 東本郷土地区画整理事業		
路線名			
工事名	東本郷区土地区画整理工事(2-5工区)		
種別	区画道路	6-5号横断面図	番号
工事箇所	三原市本郷南五丁目		
三原市			

NO. 0~E.P

# 区画道路

# 6-5号横断面図

S=1:100



注) 本計画の視況機軸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	12	縮尺	1:100
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 (2-5工区)		
種別	区画道路	4-8号横断面図	番号
工事箇所	三原市本郷南五丁目		

三原市

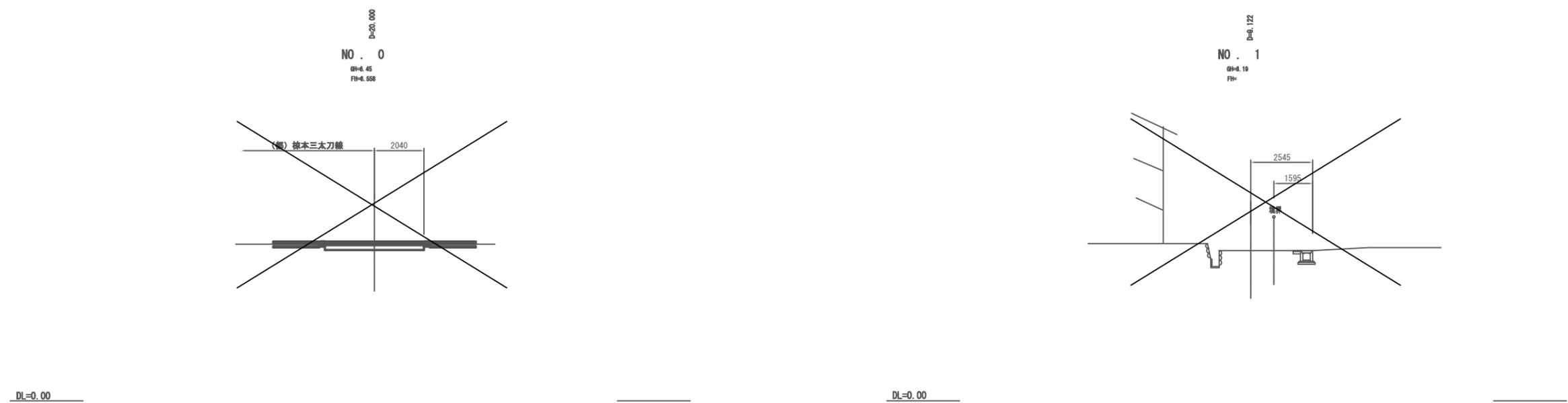
NO. 0~E.P

# 区画道路 4-8号横断面図 S=1:100



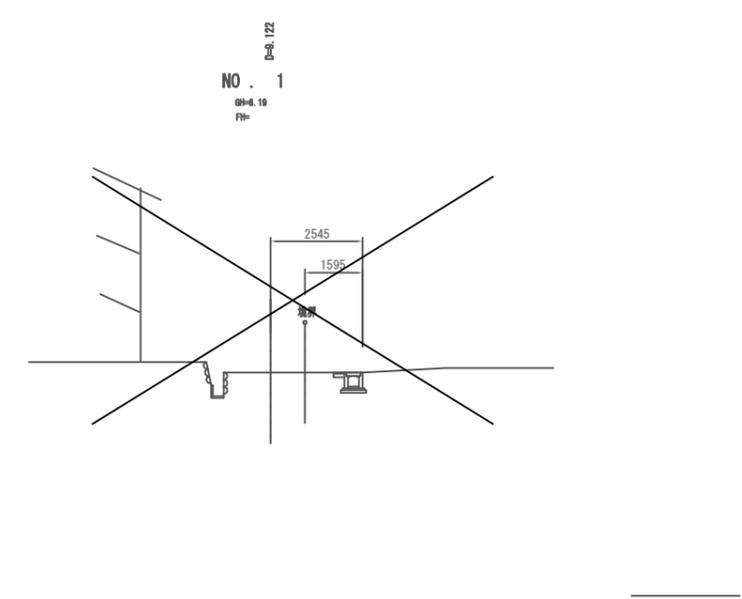
DL=0.00

DL=0.00



DL=0.00

DL=0.00



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。

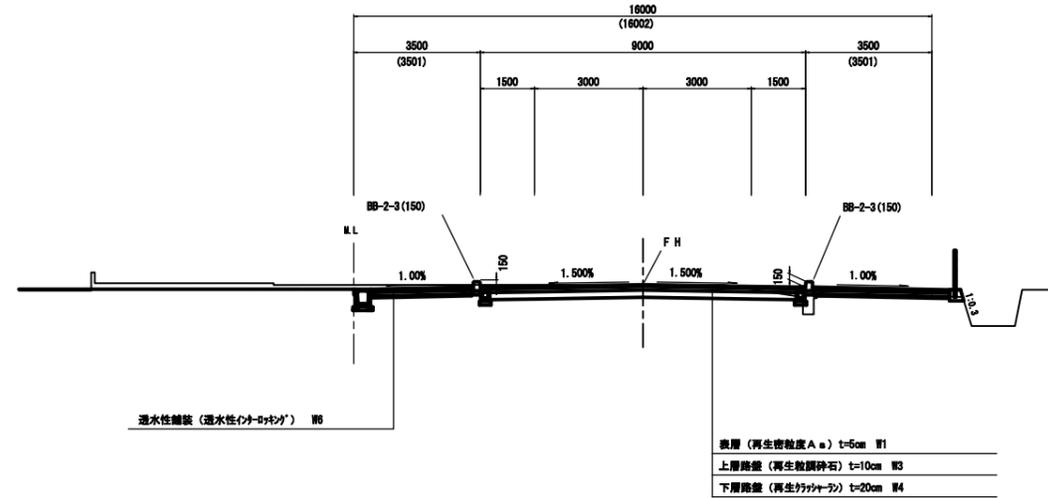
図面番号	参考図1	縮尺	図示
事業名	本都府市計画土地地区開発事業 東本道土地地区開発事業		
路線名	(都) 株本三太刀線		
工事名	東本道土地地区開発工事(2-5区)		
種別	標準断面図	番 号	
工事箇所	三原市本郷南五丁目		
<b>三 原 市</b>			

# 標準断面図

S=1:100

## 標準部

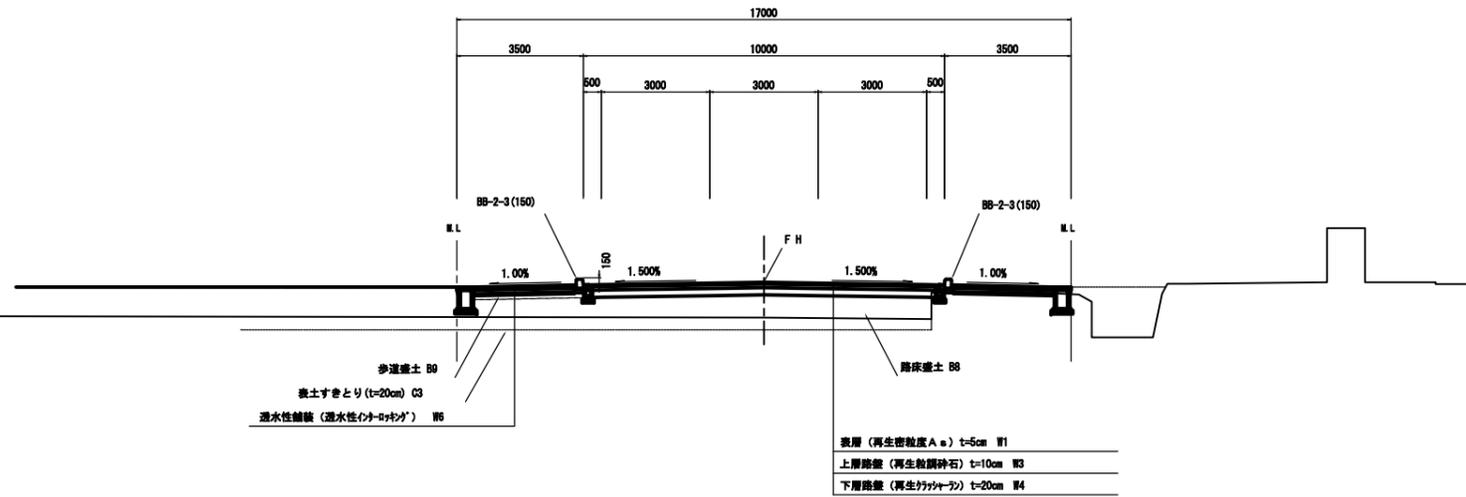
(NO. 5付近)



DL 0.0

## 交差点部

(NO. 14付近)

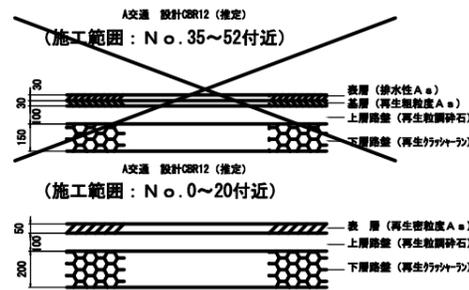


DL 0.0

### 舗装構成

S=1:20

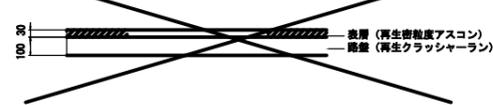
#### 車道舗装



#### 歩道舗装

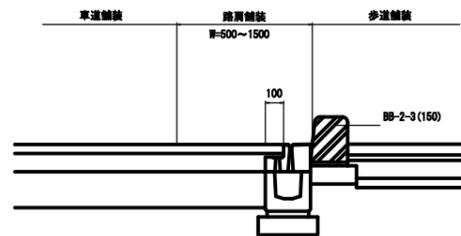


#### 歩道舗装



### 路肩詳細図

S=1:20

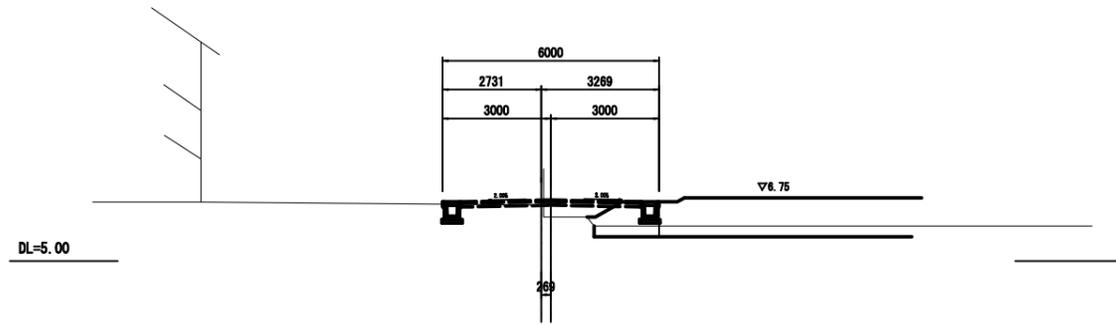


工種	種別	細別	規格	記号	単位
道	掘削工	土砂掘削	片切	C 1	m <sup>3</sup>
		ノブ	C 2	m <sup>3</sup>	
	表土すきとり工	片切	C 3	m <sup>3</sup>	
		露体盛土工	K1.0	B 1	m <sup>2</sup>
			1.0SK2.5	B 2	m <sup>2</sup>
	路床盛土工		2.5SK4.0	B 3	m <sup>2</sup>
			4.0SK	B 4	m <sup>2</sup>
			K1.0	B 5	m <sup>2</sup>
			1.0SK2.5	B 6	m <sup>2</sup>
	土		2.5SK4.0	B 7	m <sup>2</sup>
		4.0SK	B 8	m <sup>2</sup>	
歩道盛土工			B 9	m <sup>2</sup>	
法面整形(盛土部)			B L	m	
積造物土工		床掘	土砂	e	m <sup>3</sup>
舗	埋戻	D	b	m <sup>3</sup>	
		基礎整正	土砂	a	m <sup>3</sup>
	7/7以外車道舗装工	表層	再生密粒度アスコン	W 1	m <sup>2</sup>
		上層路盤	再生粗粒砕石	W 2	m <sup>2</sup>
		下層路盤	再生クワッシャーラン	W 3	m <sup>2</sup>
	7/7以外歩道舗装工	表層	密粒度アスコン	W 4	m <sup>2</sup>
		上層路盤	再生粗粒砕石	W 5	m <sup>2</sup>
		下層路盤	再生クワッシャーラン	W 6	m <sup>2</sup>
	舗装撤去工	舗装撤去	舗装撤去	Aa	m <sup>2</sup>
		コンクリート撤去	舗装撤去	Ba	m <sup>2</sup>
コンクリート撤去		舗装撤去	Ca	m <sup>2</sup>	

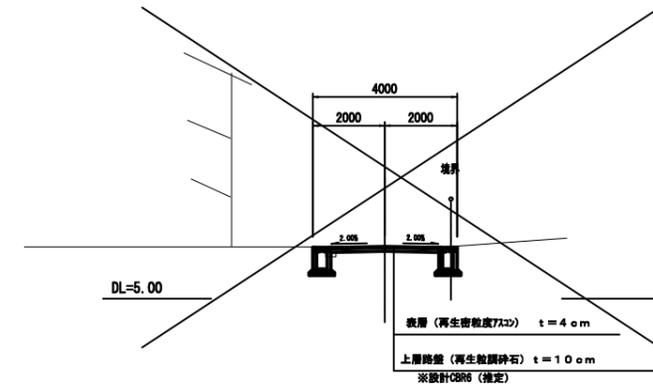
図面番号	参考図2	縮尺	1:100
事業名	本郷都市計画土地区画整理事業 東本郷土地区画整理事業		
路線名			
工事名	東本郷土地区画整理工事(2-5工区)		
種別	区画道路標準断面	番号	
工事箇所	三原市本郷南五丁目		
三原市			

## 区画道路標準断面図 S=1:100

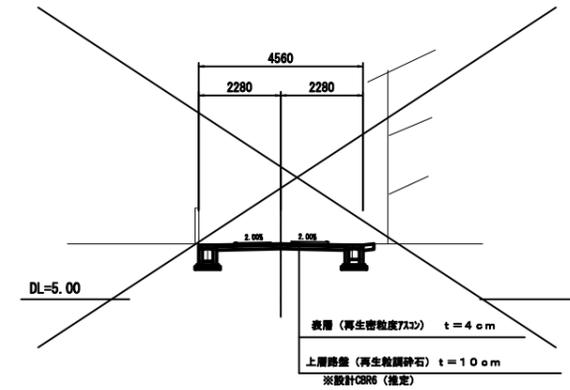
### 区画道路6-1号線



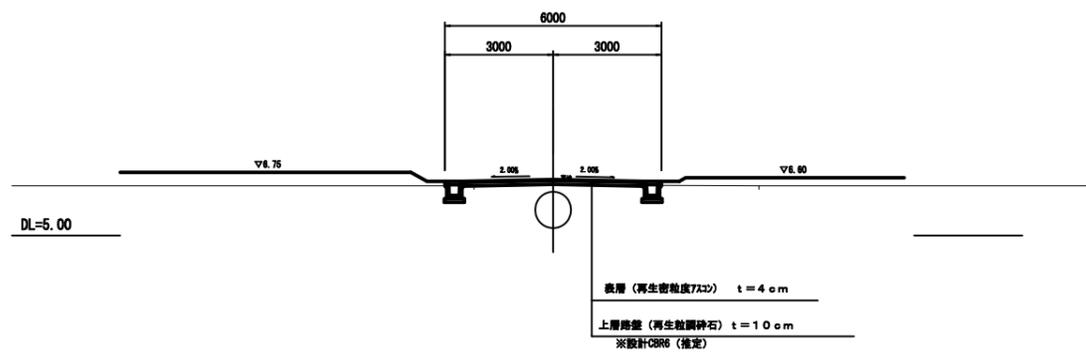
### 区画道路4-6号線



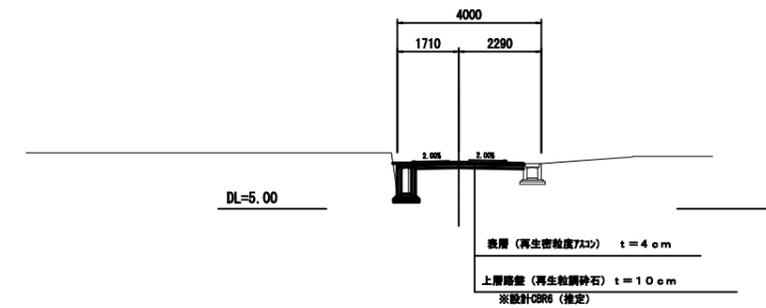
### 区画道路4-7号線



### 区画道路6-5号線



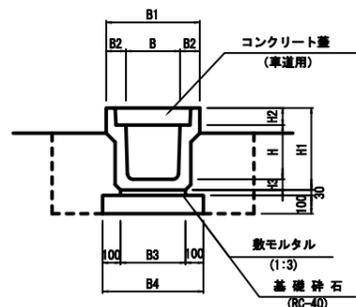
### 区画道路4-8号線



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(2-5工区)		
種別	雨水排水構造図	番号	
工事箇所	三原市本郷南五丁目		
三原市			

# 雨水排水構造図 1/7

**PU3**  
(車道用) S=1:20



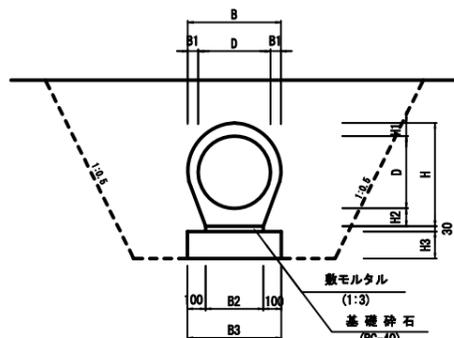
※ グレーティング蓋はT-14、細目、すべり止、騒音防止ゴム付を使用し1.0mに1ヶ所設置する。

寸法表

種別	B	B1	B2	B3	B4	H	H1	H2	H3
B300-H300	300	520	110	380	560	300	485	95	70
B300-H400	300	520	110	330	530	400	565	95	70
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

**重圧管**

(WPφ) S=1:20



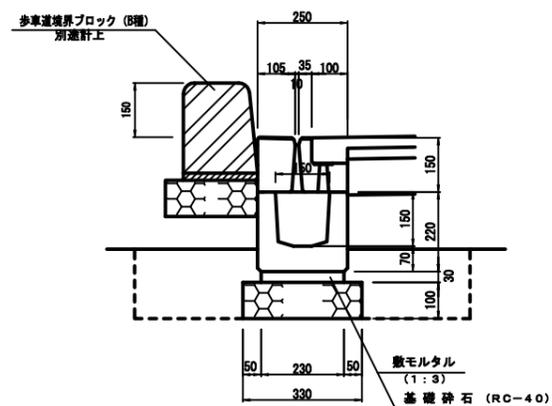
※ 床掘深が1.0m未満は直、1.0m以上は1:0.5で床掘を行うこと。

寸法表

種別	D	B	B1	B2	B3	H	H1	H2	H3
φ150	150	216	33	120	320	257	48	60	150
φ200	200	324	40	198	398	324	62	62	150
φ300	300	400	50	240	440	455	68	86	150
φ350	350	468	54	280	480	543	72	91	150
φ400	400	516	58	320	520	572	74	98	150
φ450	450	574	62	360	560	651	86	105	150
φ500	500	630	65	400	600	715	101	114	150
φ600	600	742	71	450	650	835	110	125	200
φ700	700	854	77	500	700	955	119	136	200

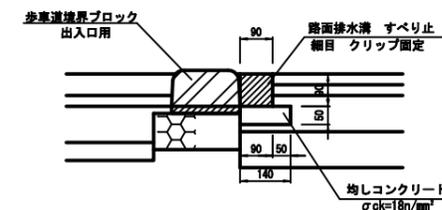
**管渠型側溝**

S=1:10



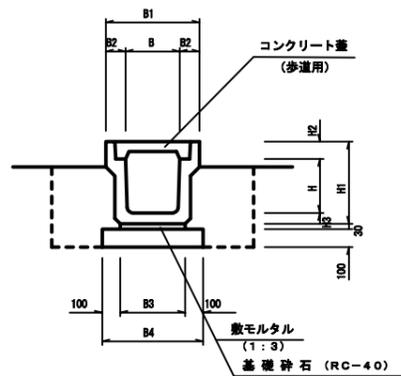
**路面排水溝**

S=1:10



**PU2**

(歩道用) S=1:20



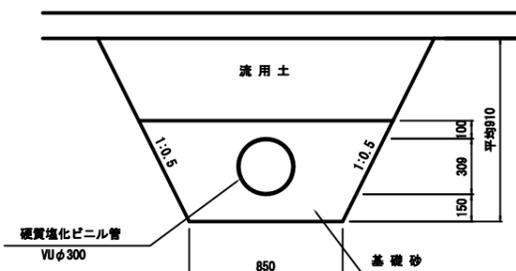
※ グレーティング蓋は歩道用細目、すべり止、騒音防止ゴム付を使用し1.0mに1ヶ所設置する。

寸法表

種別	B	B1	B2	B3	B4	H	H1	H2	H3
B300-H300	300	500	100	380	580	300	455	95	60
B300-H400	300	500	100	330	530	400	565	95	65
B300-H500	300	500	100	380	580	500	685	95	70

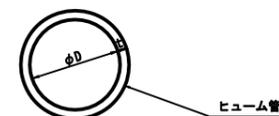
**硬質塩化ビニル管**

(VUφ300) S=1:20



**ヒューム管 (巻立無)**

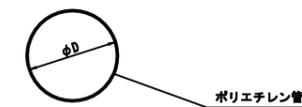
(HPφ (巻立無))



寸法表

種別	D	t
φ300	300	30

**仮設管**



寸法表

種別	D
φ200	200
φ300	300
φ400	400
φ600	600

※ プレキャスト製品は参考図とする。

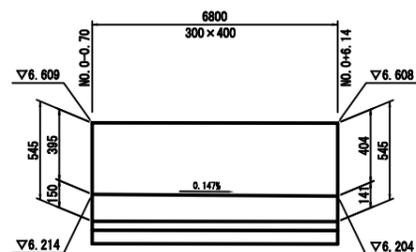
図面番号	参考図4	縮尺	図示
事業名	本郷都市計画土地地区画整理事業 東本郷土地地区画整理事業		
路線名			
工事名	東本郷土地地区画整理工事 (2-5工区)		
種別	雨水排水構造図	番号	
工事箇所	三原市本郷南五丁目		
三原市			

# 雨水排水構造図 2/7

## 椋本三太刀線

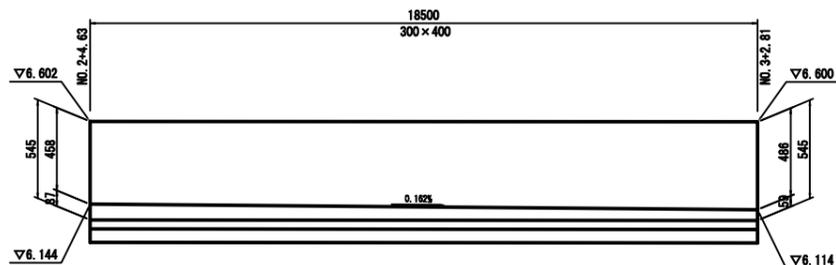
1号自由勾配側溝

(300×400) S: V=1:20  
H=1:50



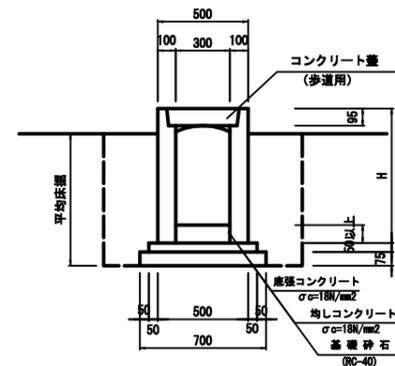
4号自由勾配側溝

(300×400) S: V=1:20  
H=1:100



自由勾配側溝 B300

S=1:20

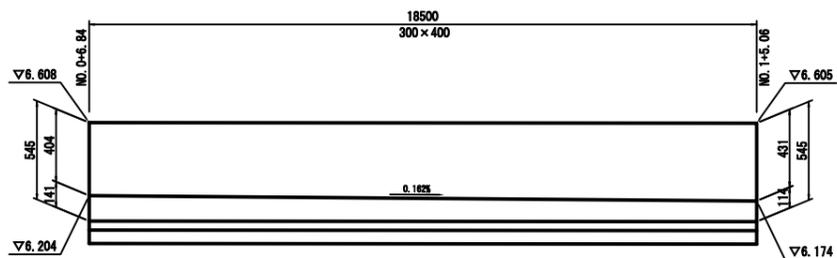


寸法表

種別	H
300×400	545
300×500	645

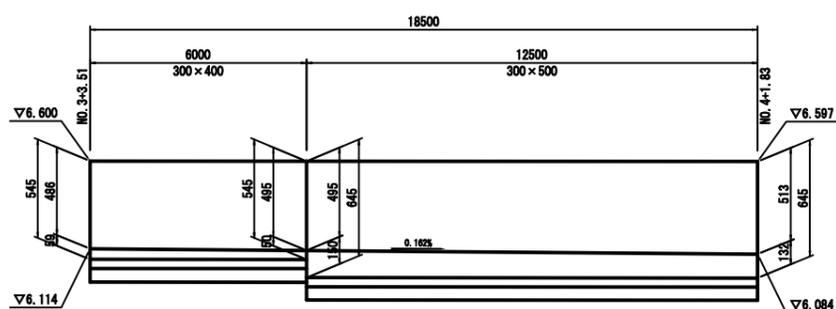
2号自由勾配側溝

(300×400) S: V=1:20  
H=1:100



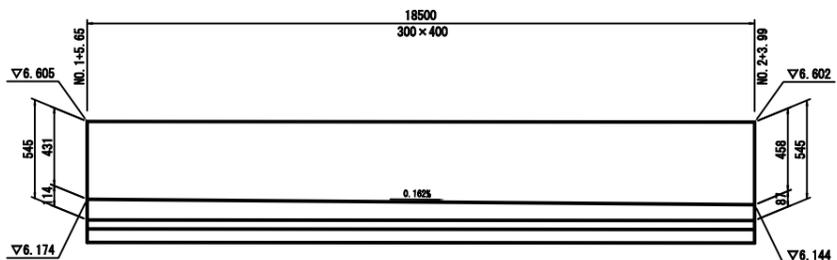
5号自由勾配側溝

(300×400~500) S: V=1:20  
H=1:100



3号自由勾配側溝

(300×400) S: V=1:20  
H=1:100



※ グレーチング蓋は細目、すべり止、騒音防止ゴム付を使用し 10mに1ヶ所設置する。

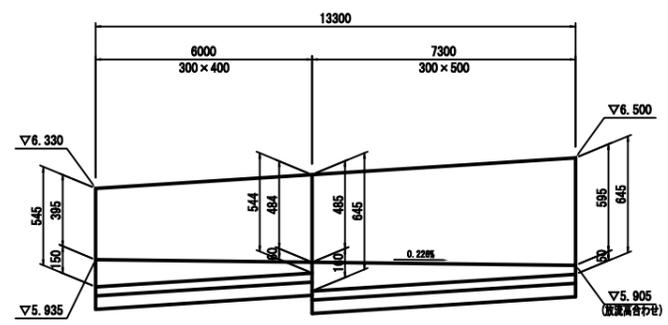
※ 1~5号自由勾配側溝の水路勾配は、0.14%以上とする事。

※ プレキャスト製品は参考図とする。

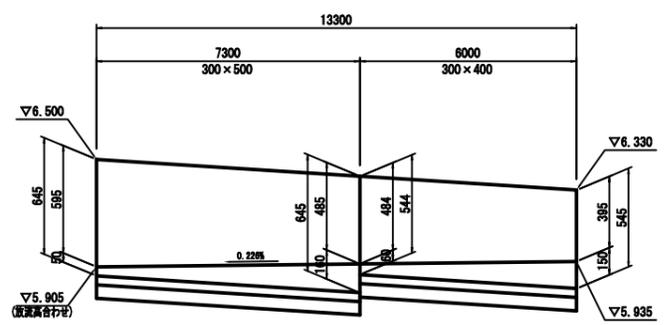
図面番号	参考図5	縮尺	図示
事業名	本郷都市計画土地区画整理事業 東本郷土地区画整理事業		
路線名			
工事名	東本郷土地区画整理工事 (2-5工区)		
種別	雨水排水構造図	番号	
工事箇所	三原市本郷南五丁目		
三 原 市			

# 雨 水 排 水 構 造 図 3/7

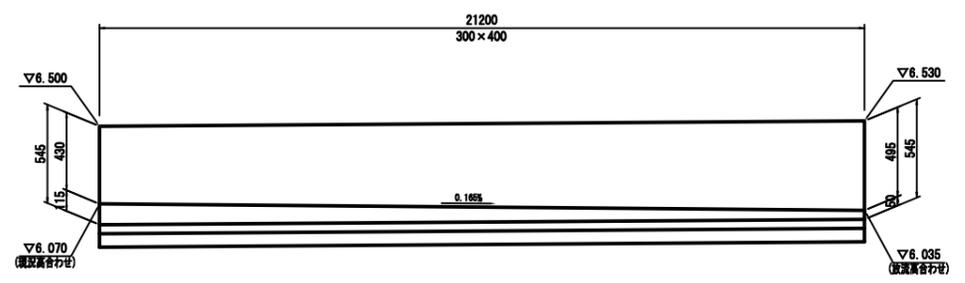
**区4-6号線**  
**6号自由勾配側溝**  
(300×400~500) S: V=1:20  
H=1:100



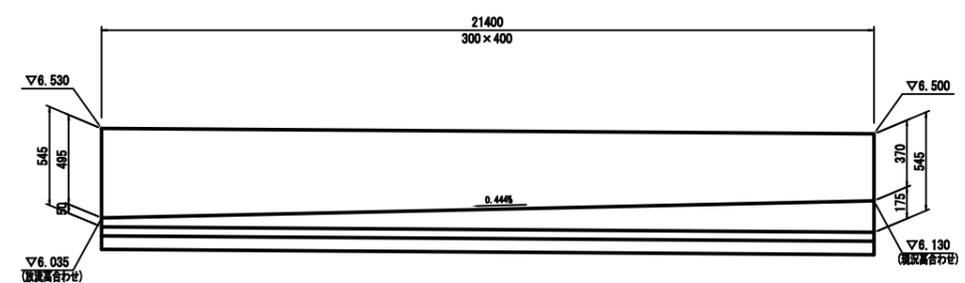
**区4-6号線**  
**7号自由勾配側溝**  
(300×400~500) S: V=1:20  
H=1:100



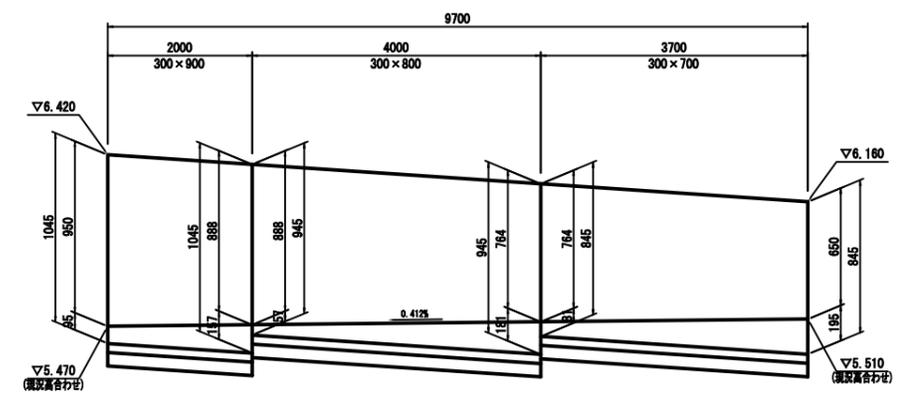
**区4-7号線**  
**8号自由勾配側溝**  
(300×400) S: V=1:20  
H=1:100



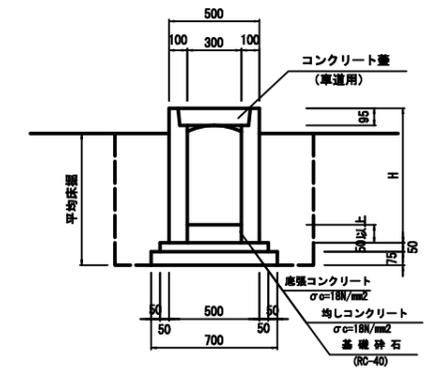
**区4-7号線**  
**9号自由勾配側溝**  
(300×400) S: V=1:20  
H=1:100



**区4-10号線**  
**10号自由勾配側溝**  
(300×700~900) S: V=1:20  
H=1:50



**自由勾配側溝 B300**  
S=1:20



寸法表

種別	H
300×400	545
300×500	645
300×700	845
300×800	945
300×900	1045

※ グレーチング蓋は細目、すべり止、騒音防止ゴム付を使用し10mに1ヶ所設置する。

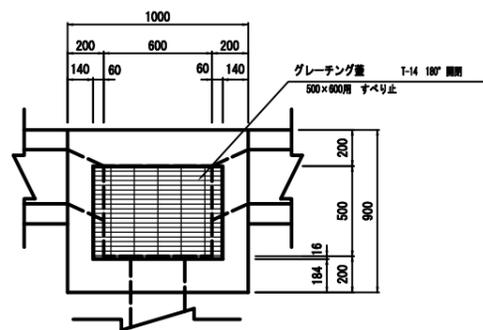
※ プレキャスト製品は参考図とする。

図面番号	参考図6	縮尺	図示
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 (2-5工区)		
種別	雨水排水構造図	番号	
工事箇所	三原市本郷南五丁目		
三原市			

# 雨水排水構造図 4/7

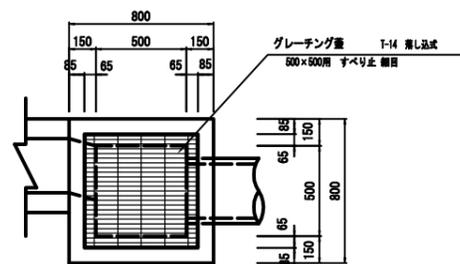
G1-B500-L600

S=1:20



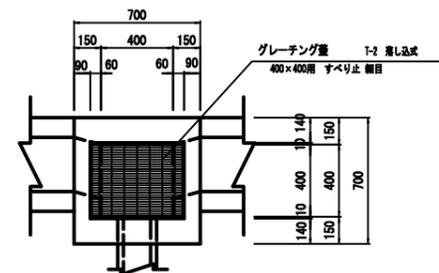
G1-B500-L500

S=1:20



G2-B400-L400

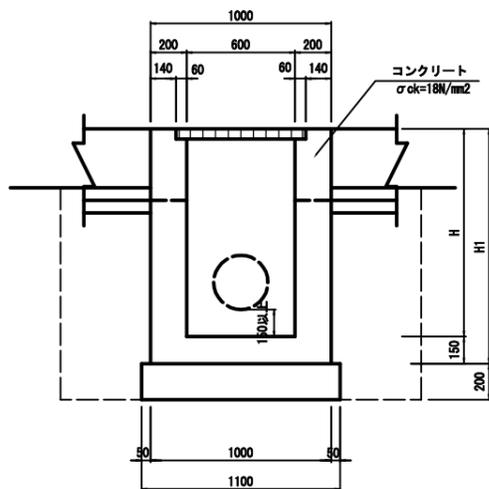
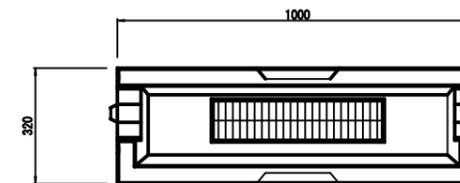
S=1:20



管渠型側溝樹

S=1:10

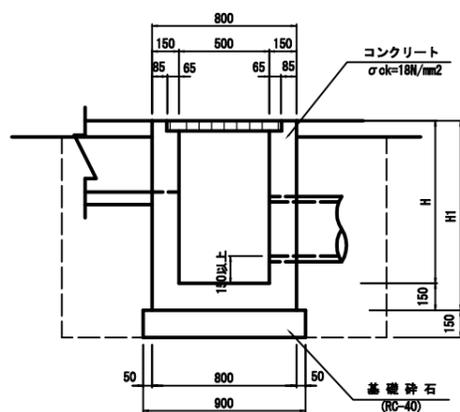
平面図



※ 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

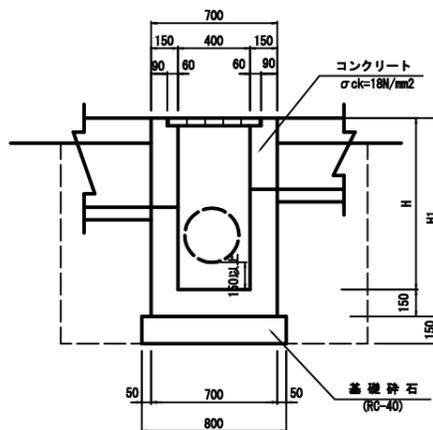
樹高	H1
H=1150	1300



※ 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

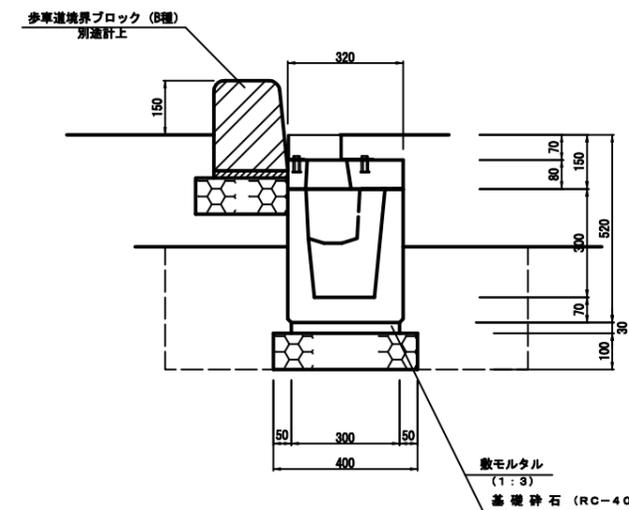
樹高	H1
H=800	750
H=950	1100



寸法表

樹高	H1
H=550	700
H=600	750
H=650	800
H=700	850

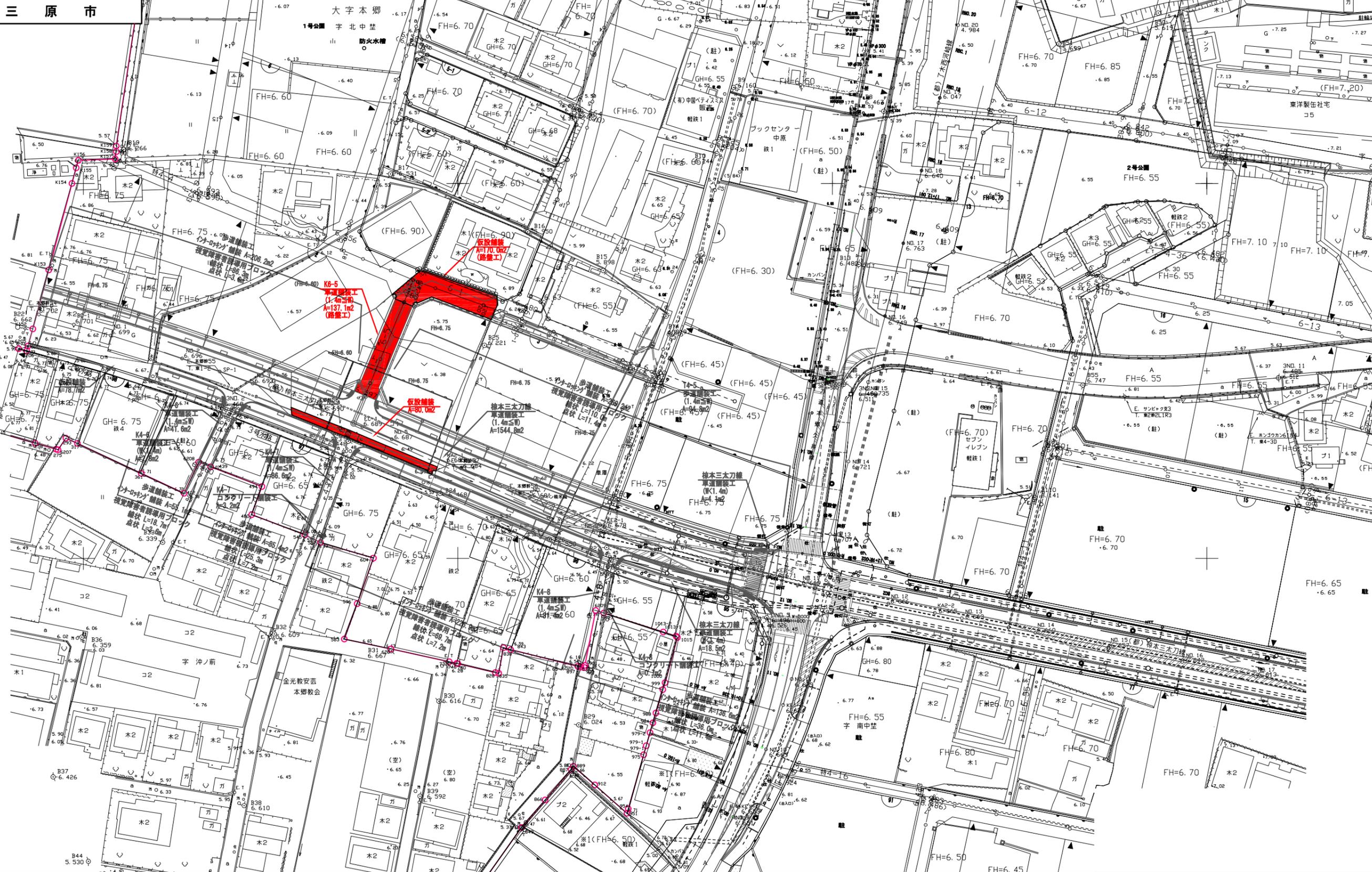
断面図



※ プレキャスト製品は参考図とする。

図面番号	参考図7	縮尺	1:500
事業名	本郷都市計画地区管理事業 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(2-5工区)		
種別	舗装計画平面図	備考	
工事箇所	三原市本郷南五丁目		

# 舗装計画平面図



三原市

大字本郷  
1号公園 字北中笠  
防火水槽

2号公園  
FH=6.55

K9-5  
歩道幅員  
1.4m(≦)  
A=137.1m<sup>2</sup>  
(舗装工)

K9-6  
仮設舗装  
A=170.0m<sup>2</sup>  
(舗装工)

植本三木刀織  
車道幅員  
(1.4m≦)  
A=1544.0m<sup>2</sup>

植本三木刀織  
車道幅員  
(1.4m≦)  
A=18.4m<sup>2</sup>

K4-8  
車道幅員  
(1.4m≦)  
A=31.4m<sup>2</sup>60

植本三木刀織  
車道幅員  
(1.4m≦)  
A=18.5m<sup>2</sup>

※1(FH=6.50)  
駐1

B44  
5.330

X-17800

X-17800

X-17900

X-17900

Y-17800

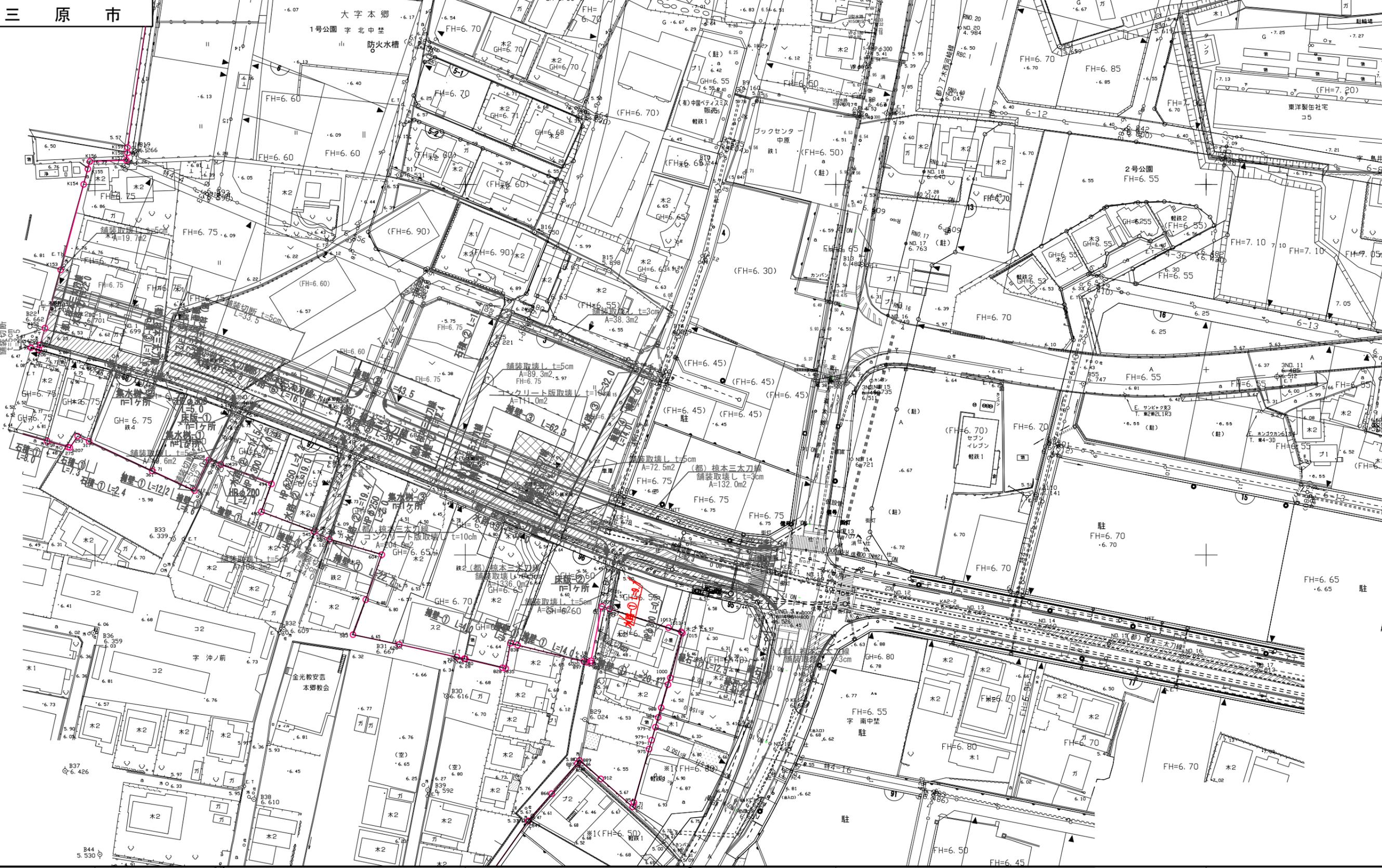
Y-17800

Y-17900

Y-17900

図面番号	参考図8	縮尺	1:500
事業名	本郷都市計画地区画整理事業 東本郷地区画整理事業		
路線名			
工事名	東本郷地区画整理事業 (2-5工区)		
種別	取壊し・撤去平面図	番号	
工事箇所	三原市本郷南五丁目		

# 取壊し・撤去平面図



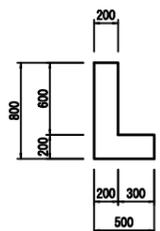
X-176700  
X-176800  
X-176900

X-176700  
X-176800  
X-176900

図面番号	参考図9	縮尺	図示
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 (2-5工区)		
種別	取壊し・撤去図	番号	
工事箇所	三原市本郷南五丁目		
三原市			

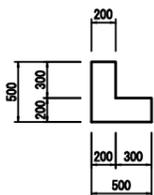
## 取壊し・撤去図

水路-1



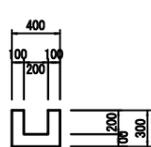
無筋コンクリート  
A=0.22m<sup>2</sup>

水路-2



無筋コンクリート  
A=0.16m<sup>2</sup>

水路-3



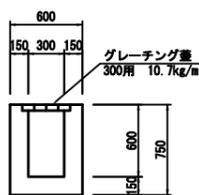
無筋コンクリート  
A=0.08m<sup>2</sup>

水路-4



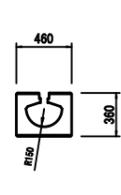
無筋コンクリート  
A=0.16m<sup>2</sup>

水路-5



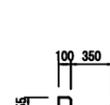
無筋コンクリート  
A=0.27m<sup>2</sup>

水路-6



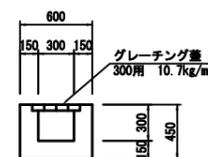
鉄筋コンクリート  
A=0.11m<sup>2</sup>

水路-7



鉄筋コンクリート  
A=0.04m<sup>2</sup>

水路-8



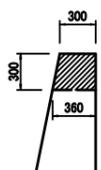
無筋コンクリート  
A=0.18m<sup>2</sup>

水路-8



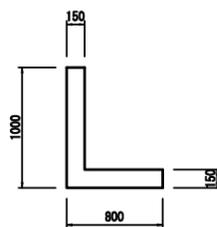
無筋コンクリート  
A=0.18m<sup>2</sup>

擁壁-1



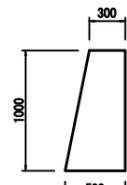
無筋コンクリート  
A=0.10m<sup>2</sup>

擁壁-2



鉄筋コンクリート  
A=0.25m<sup>2</sup>

擁壁-3



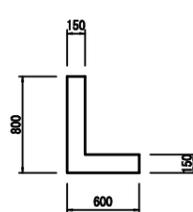
無筋コンクリート  
A=0.40m<sup>2</sup>

擁壁-4



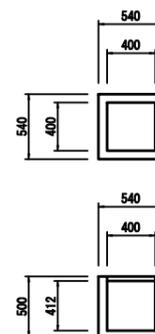
鉄筋コンクリート  
A=0.08m<sup>2</sup>

擁壁-5



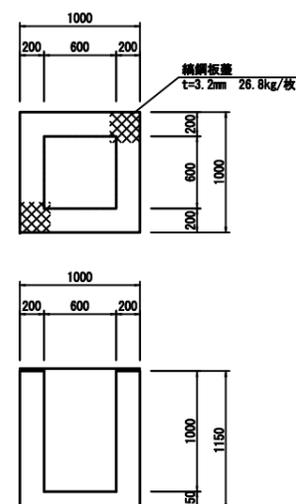
鉄筋コンクリート  
A=0.19m<sup>2</sup>

集水樹-1



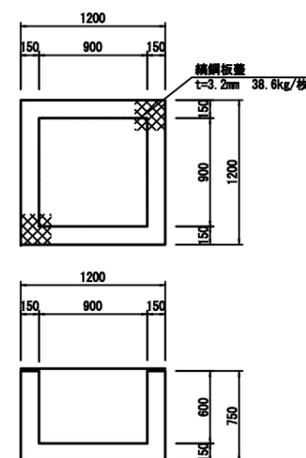
鉄筋コンクリート  
V=0.08m<sup>3</sup>

集水樹-2



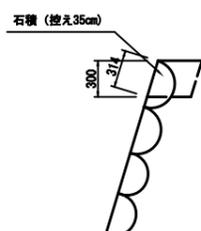
鉄筋コンクリート  
V=0.79m<sup>3</sup>

集水樹-3

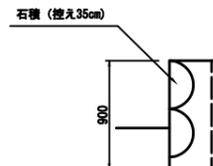


鉄筋コンクリート  
V=0.59m<sup>3</sup>

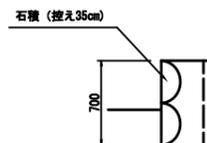
石積-1



石積-2



石積-3



縁石-1



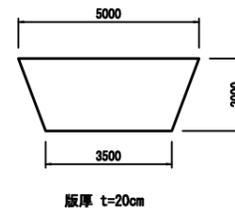
無筋コンクリート  
A=0.05m<sup>2</sup>

縁石-2



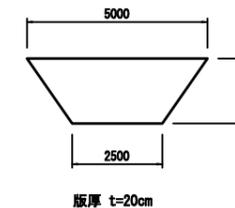
無筋コンクリート  
A=0.02m<sup>2</sup>

床版-1



無筋コンクリート  
V=1.70m<sup>3</sup>

床版-2



無筋コンクリート  
V=1.35m<sup>3</sup>

ヒューム管



寸法・数量表

D	t	体積 (V)
φ200	27	0.02
φ250	28	0.02
φ300	30	0.03





取壊し集計表(その他)

種 別	延長 (m・ヶ所)	コンクリート取壊し(無筋)		コンクリート取壊し(鉄筋)		石積取壊し		グレーチング蓋撤去		縞鋼板撤去		殻運搬処理(無筋)		殻運搬処理(鉄筋)		石材運搬処理		鋼材運搬処理	
		単位数	全体数	単位数	全体数	単位数	全体数	単位数	全体数	単位数	全体数	単位数	全体数	単位数	全体数	単位数	全体数	単位数	全体数
		(m <sup>3</sup> /m)	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> /m)	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> /m)	(m <sup>3</sup> )	(m)	(m・枚)	(t/m)	(t)	(t/m)	(t)	(t/m)	(t)	(t/m)	(t)	(t/m)	(t)
水路-1 取壊し	9.7	0.22	2.1									0.52	5.0						
合計			2.1										5.0						







土量計算全体集計表(1)

項 目	掘 削				盛 土		床堀		埋戻	計	表土 (耕土)
	土砂	軟岩 I	軟岩 II	中硬岩	路体	路床	土砂	軟岩 I	B,D		
	0.90	1.15	1.20	1.25	1.00	1.00	0.90	1.15	1.00		
敷地造成工											
	その他(街区)				-60.1					-60.1	56.3
	その他(道路)	1.6				-113.7				-112.1	
	棕本三太刀線(仮設工)	10.4								10.4	
構造物土工											
	棕本三太刀線(排水工)						16.5		-9.8	6.7	
	その他(排水工)						92.6		-59.0	33.6	
	計	12.0	0.0	0.0	0.0	-60.1	-113.7	109.1	0.0	-68.8	-121.5
	変化率考慮後	10.8	0.0			-60.1	-113.7	98.2	0.0	-68.8	-133.6

109.0

-242.6 ↑不足土

※不足土は場内の仮置土を使用する。







道路土工集計表

道路番号		土 量							
		切土量 (m <sup>3</sup> )	盛 土 量 (m <sup>3</sup> )						
			路床	路床追加	路床計	路体	路体追加	路体計	盛土計
区画道路	6 - 1		113.7						
区画道路	6 - 5	1.6							
小計		1.6	113.7		113.7				113.7
小計									
合計		1.6	113.7		113.7				113.7

区画道路6-1号線

立積計算書

測点 番号	距離	路床盛土			摘要				摘要
		断面	平均	立方米		断面	平均	立方米	
No. 18 +18.5	0.00	0.0							
No. 19	1.50	3.6	1.80	2.7					
No. 20	20.00	5.6	4.60	92.0					
No. 22 +3.4	3.40	5.6	5.60	19.0					
合計	24.90			113.7					

区画道路6-5号線

立積計算書

測点 番号	距離	掘削			摘要				摘要
		断面	平均	立方米		断面	平均	立方米	
No. 0 +12.3	0.00	0.0							
No. 1	7.70	0.1	0.05	0.4					
No. 1 +7.0	7.00	0.1	0.10	0.7					
EP	3.51	0.2	0.15	0.5					
合計	18.21			1.6					





# 構 造 物 土 工 集 計 表

作業土工 (都) 椋本三太刀線

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
歩道側溝 PU2 歩道用 B300-H300	0.35	16.0	5.6				0.19	16.0	3.0	0.56	16.0	9.0
5号自由勾配側溝 300×500	6.9	1	6.9				3.5	1	3.5	8.8	1	8.8
集水 柵 G2 B400-L400-H550	1.8	1	1.8				1.5	1	1.5	0.6	1	0.6
集水 柵 G2 B400-L400-H700	2.2	1	2.2				1.8	1	1.8	0.6	1	0.6
計			16.5						9.8			19.0

# 構 造 物 土 工 集 計 表

作業土工(その他)

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
歩道側溝 PU2 歩道用 B300-H300	0.35	5.2	1.8				0.19	5.2	1.0	0.56	5.2	2.9
歩道側溝 PU2 歩道用 B300-H500	0.56	4.2	2.4				0.32	4.2	1.3	0.56	4.2	2.4
道路側溝 PU3 車道用 B300-H300	0.47	67.5	31.7				0.26	67.5	17.6	0.56	67.5	37.8
10号自由勾配側溝 300×700~900	9.7	1	9.7				5.1	1	5.1	6.8	1	6.8
硬質塩化ビニル管 VUφ300	1.19	14.3	17.0				0.55	14.3	7.9	0.85	14.3	12.2
集水柵 G1 B500-L600-H1150	10.0	3	30.0				8.7	3	26.1	1.1	3	3.3
計			92.6						59.0			65.4















# 数量計算書

10号自由勾配側溝 300×700～900 L=9.70m

1式当り

種 別	規 格	算 式	単 位	数 量	備 考
床 掘	土砂	$1.10 \times 0.91 \times 9.70$	m <sup>3</sup>	9.7	構造図参照  平均床掘深=0.91
埋 戻	D	$9.7 - (0.70 \times 0.075 + 0.60 \times 0.050 + 0.50 \times 0.685) \times 9.70$	//	5.1	
基 面 整 正		$0.70 \times 9.70$	m <sup>2</sup>	6.8	
底張コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$0.30 \times ((0.195+0.81) \times 1/2 \times 3.70 + (0.181+0.057) \times 1/2 \times 4.00 + (0.157+0.095) \times 1/2 \times 2.00)$	m <sup>3</sup>	0.78	
均しコンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$ t=5cm	$0.60 \times 0.05 \times 9.70$	//	0.29	
型 枠	均し用	$0.05 \times 2 \times 9.70$	m <sup>2</sup>	1.0	
基 礎 砕 石	RC-40 t=7.5cm	$0.70 \times 9.70$	m <sup>2</sup>	6.8	
自由勾配側溝	標準用 300×700		m	3.7	
自由勾配側溝	標準用 300×800		m	4.0	
自由勾配側溝	標準用 300×900		m	2.0	
コンクリート蓋	300 自由勾配側溝用	$(9.70/2.0-1)/0.50$	枚	8	
グレーチング蓋	車道用300 細目 すべり止騒音防止ゴム付	$9.70/10.00$	枚	1	

















# 位置図



施工箇所

東本通土地地区画整理工事(2-5工区)

# 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
道路土工		式	1	レベル2
掘削工		式	1	レベル3
掘削	土砂 障害無し	m3	10	レベル4
掘削	表土 障害無し	m3	60	レベル4
路体盛土工		式	1	レベル3
路体(築堤)盛土	施工幅員4.0m以上	m3	60	レベル4
整地	土砂	m3	880	レベル4
路床盛土工		式	1	レベル3
路床盛土	平均幅員4.0m以上	m3	110	レベル4
土砂等運搬	土砂	m3	130	レベル4
残土処理工		式	1	レベル3
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	PU2-300-300	m	21	レベル4
プレキャストU型側溝	PU2-300-500	m	4	レベル4

# 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
プレキャストU型側溝	PU3-300-300	m	68	レベル4
自由勾配側溝	300×500	m	13	レベル4
自由勾配側溝	300×700～900	m	10	レベル4
管渠工		式	1	レベル3
暗渠排水管	VU 300	m	14	レベル4
集水樹・マンホール工		式	1	レベル3
現場打ち集水樹	G1 B500-L600-H1150 ck=18N/mm <sup>2</sup> (W/C=60%以下)	箇所	3	レベル4
現場打ち集水樹	G2 B400-L400-H550 ck=18N/mm <sup>2</sup> (W/C=60%以下)	箇所	1	レベル4
現場打ち集水樹	G2 B400-L400-H700 ck=18N/mm <sup>2</sup> (W/C=60%以下)	箇所	1	レベル4
構造物撤去工		式	1	レベル2
構造物取壊し工		式	1	レベル3
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物	m <sup>3</sup>	2	レベル4
運搬処理工		式	1	レベル3
殻運搬	Co殻(無筋)	m <sup>3</sup>	2	レベル4
殻処分	Co殻(無筋)	m <sup>3</sup>	2	レベル4
仮設工		式	1	レベル2
仮水路工		式	1	レベル3
舗装		式	1	レベル1

# 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
舗装工		式	1	レベル2
アスファルト舗装工	区画道路W=6.0m	式	1	レベル3
路盤(車道・路肩部)	RM-30 t=10cm	m2	137	レベル4
仮設工		式	1	レベル2
仮設道路工		式	1	レベル3
全工種共通仮設		式	1	レベル1
仮設工		式	1	レベル2
交通管理工		式	1	レベル3
交通誘導警備員		式	1	レベル4
<b>**直接工事費**</b>				
技術管理費				
技術管理費		式	1	レベル2
技術管理費		式	1	レベル3
支持力試験費		式	1	レベル4
共通仮設費率分				
<b>**共通仮設費計**</b>				
<b>**純工事費**</b>				
現場管理費				

# 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
**工事原価**					
一般管理費率分					
契約保証費					
一般管理費計					
**工事価格**					
**消費税相当額**					
**工事費計**					
**契約保証費計**					

# 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) 00-02.08.01(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
	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 障害無し					Y1E01010101 レベル4
	10	m3			
掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満					SPK20040001 00
	10	m3			単第0 -0001 表
掘削 表土 障害無し					Y1E01010101 レベル4
	60	m3			
掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満					SPK20040001 00
	60	m3			単第0 -0001 表
路体盛土工					Y1E010103 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
路体(築堤)盛土 施工幅員4.0m以上	60	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	60	m3			SPK20040004 00 単第0 -0002 表
整地 土砂	880	m3			Y1E01010303 レベル4
整地 敷均し(ルーズ) 標準	880	m3			SPK20040003 00 単第0 -0003 表
路床盛土工	1	式			Y1E010105 レベル3
路床盛土 平均幅員4.0m以上	110	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	110	m3			SPK20040005 00 単第0 -0004 表
土砂等運搬 土砂	130	m3			Y1E01010502 レベル4
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	130	m3			SPK20040007 00 単第0 -0005 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 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離0.3km以下	130	m3			SPK20040002 00  単第0 -0006 表
残土処理工					Y1E010110 レベル3
	1	式			
土砂等運搬 表土					Y1E01011002レベル4
	60	m3			
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6.5km以下(5.5km超)	60	m3			SPK20040002 00  単第0 -0007 表
残土等処分 表土					Y1E01011003レベル4
	60	m3			
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
投棄料					T9003 00
	60	m3			
排水構造物工					Y1E0109 レベル2
	1	式			
作業土工					Y1E010901 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
床掘り 土砂	110	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	110	m3			SPK20040015 00  単第0 -0008 表
埋戻し 土砂	70	m3			Y1E01090103レベル4
埋戻し  最大埋戻幅1m未満	70	m3			SPK20040019 00  単第0 -0009 表
基面整正	84	m2			Y1E01090104レベル4
基面整正	84	m2			SPK20040017 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 PU2-300-300	21	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]	21	m			SDT00013 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
蓋版 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)1種ふた 300[412×95×500]	38	枚			SDT00017 00  単第0 -0012 表
蓋版 グレーチング蓋T-2	2	枚			SDT00017 00  単第0 -0013 表
プレキャストU型側溝 PU2-300-500	4	m			Y1E01090301レベル4
U型側溝 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)1種 300C[300×500×2000]	4	m			SDT00013 00  単第0 -0014 表
蓋版 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)1種ふた 300[412×95×500]	8	枚			SDT00017 00  単第0 -0012 表
プレキャストU型側溝 PU3-300-300	68	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]	68	m			SDT00013 00  単第0 -0015 表
蓋版 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種ふた 300[412×95×500]	122	枚			SDT00017 00  単第0 -0016 表
蓋版 グレーチング蓋T-14	7	枚			SDT00017 00  単第0 -0017 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
自由勾配側溝 300×500	13	m			Y1E01090304レベル4
自由勾配側溝 300×500	13	m			SDT00015 00  単第0 -0018 表
蓋版 自由勾配側溝ふた 300[400×95×500]	9	枚			SDT00017 00  単第0 -0019 表
蓋版 グレーチング蓋自由勾配側溝用T-2	1	枚			SDT00017 00  単第0 -0020 表
自由勾配側溝 300×700～900	10	m			Y1E01090304レベル4
自由勾配側溝 300×700	4	m			SDT00015 00  単第0 -0021 表
自由勾配側溝 300×800	4	m			SDT00015 00  単第0 -0022 表
自由勾配側溝 300×900	2	m			SDT00015 00  単第0 -0023 表
蓋版 自由勾配側溝ふた 300[400×95×500]	8	枚			SDT00017 00  単第0 -0019 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
蓋版 グレーチング蓋自由勾配側溝用T-2	1	枚			SDT00017 00 単第0 -0020 表
管渠工	1	式			Y1E010904 レベル3
暗渠排水管 VU 300	14	m			Y1E01090403 レベル4
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	14	m			SPK20040087 00 単第0 -0024 表
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径300mm 削孔深さ50mm以上200mm未満	3	孔			SPK20040116 00 単第0 -0025 表
集水樹・マンホール工	1	式			Y1E010905 レベル3
現場打ち集水樹 G1 B500-L600-H1150 ck=18N/mm <sup>2</sup> (W/C=60%以下)	3	箇所			Y1E01090502 レベル4
現場打ち集水樹・街渠樹(本体) 18-8-40BB 0.77m <sup>3</sup> を超え0.82m <sup>3</sup> 以下	3	箇所			SPK20040099 00 単第0 -0026 表
蓋版 グレーチング蓋T-14	3	枚			SDT00017 00 単第0 -0027 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
現場打ち集水桝 G2 B400-L400-H550 ck=18N/mm2(W/C=60%以下)	1	箇所			Y1E01090502レベル4
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 18-8-40BB 0.20m3以上0.22m3以下	1	箇所			SPK20040099 00 単第0 -0028 表
蓋版 グレーチング蓋T-2 110°開閉細目,400×400,T-2	1	枚			SDT00017 00 単第0 -0029 表
現場打ち集水桝 G2 B400-L400-H700 ck=18N/mm2(W/C=60%以下)	1	箇所			Y1E01090502レベル4
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 18-8-40BB 0.24m3を超え0.26m3以下	1	箇所			SPK20040099 00 単第0 -0030 表
蓋版 グレーチング蓋T-2 110°開閉細目,400×400,T-2	1	枚			SDT00017 00 単第0 -0029 表
構造物撤去工	1	式			Y1E0112 レベル2
構造物取壊し工	1	式			Y1E011206 レベル3
コンクリート構造物取壊し 無筋構造物	2	m3			Y1E01120601 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
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	2	m3			SDT00031 00  単第0 -0031 表
運搬処理工	1	式			Y1E011216 レベル3
殻運搬 Co殻(無筋)	2	m3			Y1E01121601 レベル4
殻運搬 Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID区間無し 運搬距離6.5km以下(5.5km超)	2	m3			SPK20040146 00  単第0 -0032 表
殻処分 Co殻(無筋)	2	m3			Y1E01121602 レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
コンクリート塊(無筋)受入費 再生工場搬入	5	t			T9005 00
仮設工	1	式			Y1E0115 レベル2
仮水路工	1	式			Y1E011508 レベル3

# 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
暗渠排水管 ポリエチレン管 200	55	m			Y1E01150803 レベル4
暗渠排水管 据付 波状管及び網状管 200~400mm シングル 合成樹脂排水材 呼び径200mm	55	m			SPK20040087 00 単第0 -0033 表
舗装	1	式			Y1E02 レベル1
舗装工	1	式			Y1E0204 レベル2
アスファルト舗装工 区画道路W=6.0m	1	式			Y1E020404 レベル3
路盤(車道・路肩部) RM-30 t=10cm	137	m2			Y1E02040403 レベル4
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工	137	m2			SPK20040234 00 単第0 -0034 表
仮設工	1	式			Y1E0215 レベル2
仮設道路工	1	式			Y1E021501 レベル3

# 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
仮設舗装 再生密粒度アスコン t=4cm	80	m2			Y1E02150105 レベル4
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	80	m2			SPK20040233 00  単第0 -0035 表
表層(歩道部) 平均幅員1.4m以上 1層当り平均仕上厚30mm	80	m2			SPK20040244 00  単第0 -0036 表
仮設舗装 RC-30 t=10cm	170	m2			Y1E02150105 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	170	m2			SPK20040232 00  単第0 -0037 表
全工種共通仮設	1	式			Y1J01 レベル1
仮設工	1	式			Y1J0101 レベル2
交通管理工	1	式			Y1J010121 レベル3
交通誘導警備員	1	式			Y1J01012101 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
交通誘導警備員B					R0369 00
	38	人			
<b>**直接工事費**</b> #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
技術管理費					Z0006
技術管理費					YZZ06 レベル2
	1	式			
技術管理費					YZZ06001 レベル3
	1	式			
支持力試験費					YZZ06001002レベル4
	1	式			
スウェーデン式サウンディング試験					W0001
	8	m			
共通仮設費率分					Z0019
計算情報..... 対象額..... 率.....					

# 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
** 共通仮設費計 **					
** 純工事費 **					
現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率.....		率補正率.....			
** 工事原価 **					
一般管理費率分 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率...
契約保証費 計算情報..... 対象額..... 率.....					当初請対額 当初対象額
一般管理費計					
** 工事価格 **					
** 消費税相当額 ** 計算情報..... 対象額..... 率.....					



# 施工単価表

掘削  
土砂 オープンカット 押土無し

SPK20040001

単第0 -0001 表

障害無し 5,000m3未満

1

m3 当り

機械構成比: 47.87% 労務構成比:

33.41%

材料構成比: 18.72%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

309.80000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
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	47.87%		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)	33.41%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	18.72%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 D=2 押土無し F=3 5,000m3未満			B=1 オープンカット E=1 障害無し		

# 施工単価表

路体(築堤)盛土

SPK20040004

単第0 -0002 表

施工幅員4.0m以上

施工数量10,000m3未満 障害無し

1

m3 当り

機械構成比: 20.27%

労務構成比:

65.95%

材料構成比: 13.78%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

197.96000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(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	12.45%		<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	7.82%		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)	44.64%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	21.31%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	13.78%		軽油1.2号パトロール給油		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

整地  
敷均し(ルーズ)

SPK20040003

単第0 -0003 表

機械構成比: 31.34% 労務構成比:

標準

57.26%

材料構成比: 11.40%

市場単価構成比: 0.00%

1  
標準単価:

m3 当り  
128.59000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ブルドーザ 普通・排1 15t級(13~16t)	31.34%		ブルドーザ 普通・排1 15t級(13~16t)		MTPC00002 MTPT00002
普通作業員	32.83%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	24.43%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.40%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 敷均し(ルーズ)			B=1 標準		

# 施工単価表

路床盛土  
施工幅員4.0m以上

SPK20040005

単第0 -0004 表

施工数量10,000m3未満 障害無し

1

m3 当り

機械構成比: 20.92% 労務構成比:

64.78% 材料構成比: 14.30%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

302.41000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(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	10.78%		<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	10.14%		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)	43.85%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	20.93%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.30%		軽油1.2号パトロール給油		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

積込(ルーズ)

SPK20040007

単第0 -0005 表

土砂

土量50,000m3未満

1

m3 当り

機械構成比: 43.54%

労務構成比:

38.36%

材料構成比:

18.10%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

200.40000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3	43.54%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00014 MTPT00014
運転手(特殊)	38.36%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	18.10%		軽油1.2号パトロール給油		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

土砂等運搬

SPK20040002

単第0 -0006 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: 47.71% 労務構成比:

37.09% 材料構成比: 15.20%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

345.20000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	47.71%		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)	37.09%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	15.20%		軽油1.2号パトロール給油		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

土砂等運搬

SPK20040002

単第0 -0007 表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離6.5km以下(5.5km超)

1

m3 当り

機械構成比: 47.71% 労務構成比:

37.09% 材料構成比: 15.20%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,115.30000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(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)	47.71%		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)	37.09%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	15.20%		軽油1.2号パトロール給油		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=17 距離6.5km以下(5.5km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

床掘り

SPK20040015

単第0 -0008 表

土砂 平均施工幅1m以上2m未満

無し 障害無し

1

m3 当り

機械構成比: 31.93% 労務構成比:

55.08%

材料構成比: 12.99%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

288.25000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(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	31.93%		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
運転手(特殊)	55.08%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	12.99%		軽油1.2号パトロール給油		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

SPK20040019

単第0 -0009 表

最大埋戻幅1m未満

1

m3 当り

機械構成比: 6.55% 労務構成比: 90.34%

材料構成比: 3.11%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,692.30000

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
バックホウ(クローラ型) 標準型・排1 山積0.45/平積0.35m3	5.83%		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	0.72%		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	26.96%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	8.48%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.39%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.72%		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

自由勾配側溝  
300×500

SDT00015

単第0 -0018 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_自由勾配側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m			
自由勾配側溝_ふた2枚掛製品_側溝本体 300*500*2000 参考質量450kg	0.500	本			
再生クラッシュラン 40~0mm	0.060	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)	0.074	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 E=1 時間的制約なし G=2 RC-40			B=3 300×500×2000 F=1 - I=0.5 基礎碎石の設計数量(m3/10m) L=0.7 基礎及び底部Coの設計数量(m3/10m)		
J=1 18-8-40BB M=1 -					





# 施工単価表

自由勾配側溝  
300×700

SDT00015

単第0 -0021 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_自由勾配側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m			
自由勾配側溝_ふた2枚掛製品_側溝本体 300*700*2000 参考質量618kg	0.500	本			
再生クラッシュラン 40~0mm	0.060	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)	0.117	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 E=1 時間的制約なし G=2 RC-40			B=5 300×700×2000 F=1 - I=0.5 基礎碎石の設計数量(m3/10m)		
J=1 18-8-40BB M=1 -			L=1.1 基礎及び底部Coの設計数量(m3/10m)		

# 施工単価表

自由勾配側溝  
300×800

SDT00015

単第0 -0022 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_自由勾配側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m			
自由勾配側溝_ふた2枚掛製品_側溝本体 300*800*2000 参考質量697kg	0.500	本			
再生クラッシュラン 40~0mm	0.060	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)	0.117	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 E=1 時間的制約なし G=2 RC-40			B=6 300×800×2000 F=1 - I=0.5 基礎碎石の設計数量(m3/10m)		
J=1 18-8-40BB M=1 -			L=1.1 基礎及び底部Coの設計数量(m3/10m)		

# 施工単価表

自由勾配側溝  
300×900

SDT00015

単第0 -0023 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_自由勾配側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m			
自由勾配側溝_ふた2枚掛製品_側溝本体 300*900*2000 1000 重量	0.500	本			
再生クラッシュラン 40~0mm	0.060	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)	0.117	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 C=4 【F】自由勾配側溝(2m/本) E=1 時間的制約なし			B=50 D=1 F=1	自由勾配側溝(各種) 1000 重量 -	
G=2 RC-40 J=1 18-8-40BB M=1 -			I=0.5 L=1.1	基礎碎石の設計数量(m3/10m) 基礎及び底部Coの設計数量(m3/10m)	

# 施工単価表

暗渠排水管

据付 直管 200 ~ 400mm

機械構成比: 0.00%

労務構成比:

SPK20040087  
硬質ポリ塩化ビニル管 VU 呼び径300mm

13.87%

材料構成比: 86.13%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0024 表

1  
標準単価:

m 当り  
3,799.80000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	9.99%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	3.88%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
薄肉管(VU)(JISK6741)PE 呼び径300(318×9.2)	86.13%		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

頁0 -0041

コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)

SPK20040116

単第0 -0025 表

削孔径300mm

削孔深さ50mm以上200mm未満

1

孔 当り

機械構成比: 2.16%

労務構成比: 44.14%

材料構成比: 53.70%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

7,748.60000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリート穿孔機 電動式コアボーリングマシン 最大穿孔径 25cm	1.10%		コンクリート穿孔機 電動式コアボーリングマシン 簡易仕様型最大穿孔径 25cm		MTPC00093 MTPT00093
<賃>発動発電機(ガソリン発電機) 定格容量3kVA 低騒音	0.66%		<賃>発動発電機(ガソリン発電機) 定格容量3kVA 低騒音		KTPC00042 KTPT00042
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	25.60%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	6.80%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	3.49%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
ダイヤモンドビット 外径204.0mm, 一般用 コンクリート削孔用	51.76%		ダイヤモンドビット 外径204.0mm, 一般用 コンクリート削孔用		TTPC00263 TTPT00263
ガソリン, レギュラー スタンド渡し, スタンド給油	1.58%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014



# 施工単価表

頁0 -0043

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK20040099

単第0 -0026 表

18-8-40BB

0.77m3を超え0.82m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.08% 労務構成比:

86.37% 材料構成比: 13.55%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

88,054.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>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
型わく工	33.56%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.50%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.46%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.41%		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)	13.20%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.07%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009





# 施工単価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK20040099

単第0 -0028 表

18-8-40BB

0.20m3以上0.22m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.10% 労務構成比:

90.68%

材料構成比:

9.22%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

34,980.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>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	0.10%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	37.07%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.87%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.69%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.73%		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)	8.78%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.09%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009





# 施工単価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK20040099

単第0 -0030 表

18-8-40BB

0.24m3を超え0.26m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.10% 労務構成比:

90.01%

材料構成比:

9.89%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

38,609.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>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	0.10%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	36.52%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.82%		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	1.84%		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)	9.47%		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	0.08%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009





# 施工単価表

殻運搬

SPK20040146

単第0 -0032 表

Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込

DID区間無し 運搬距離6.5km以下(5.5km超)

1

m3 当り

機械構成比: 47.71% 労務構成比:

37.09% 材料構成比: 15.20%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,449.80000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(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)	47.71%		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)	37.09%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	15.20%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 C=1 E=1	Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし DID区間無し -(全ての費用)		B=1 D=31	機械積込 運搬距離6.5km以下(5.5km超)	

# 施工単価表

暗渠排水管

SPK20040087

単第0 -0033 表

据付 波状管及び網状管 200～400mm

シングル 合成樹脂排水材 呼び径200mm

1

m 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比:

6.38% 材料構成比: 93.62%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

3,794.60000

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	4.44%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	1.94%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
合成樹脂排水材(高密度ポリエチレン管) <シングル構造>内面波状管(有孔・無孔) 呼び径200mm	93.62%		暗渠排水管 波状管 呼び径300mm 高密度ポリエチレン管(シングル構造)		TTPCD0271 TTPT00191
積算単価			積算単価		E9999
A=1 据付 C=2 200～400mm F=1 継手材料費要 I=1 -(全ての費用)			B=2 波状管及び網状管 D=33 シングル 合成樹脂排水材 呼び径200mm G=1 -		

# 施工単価表

上層路盤(車道・路肩部)

SPK20040234

単第0 -0034 表

RM-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 10.44% 労務構成比:

30.39% 材料構成比: 59.17%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

541.41000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(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	4.22%		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	3.27%		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	1.07%		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)	13.97%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	4.91%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	4.67%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	1.36%		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)

SPK20040234

単第0 -0034 表

RM-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 10.44% 労務構成比:

30.39% 材料構成比: 59.17%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

541.41000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生粒度調整碎石 30~0mm	56.36%		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	2.31%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=5 H=1 RM-30 -(全ての費用)			E=100 全仕上り厚(mm)		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)					

# 施工単価表

頁0 -0056

下層路盤(歩道部)

SPK20040233

単第0 -0035 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 6.19% 労務構成比:

70.45%

材料構成比: 23.36%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

713.44000

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>小型バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	3.20%		小型バックホウ [クローラ型] 山積0.11m3(平積0.08m3)		KTPC00001 KTPT00001
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	2.81%		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	29.62%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	24.88%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	13.90%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 30~0mm	21.36%		再生クラッシャーラン RC-40 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPCD0018 TTPT00352
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.95%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

# 施工単価表

下層路盤(歩道部)

SPK20040233

単第0 -0035 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 6.19%

労務構成比:

70.45%

材料構成比: 23.36%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

713.44000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=100 D=1 全仕上り厚(mm) -(全ての費用)			B=3 RC-30		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)					

# 施工単価表

頁0 -0058

表層(歩道部)  
平均幅員1.4m以上

SPK20040244

単第0 -0036 表

1層当り平均仕上厚30mm

1

m2 当り

機械構成比: 2.96% 労務構成比: 22.56%

材料構成比: 74.48%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,319.00000

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
アスファルトフィニッシャ クローラ型 舗装幅1.4~3.0m	2.23%		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	0.42%		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	8.51%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	5.85%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	3.82%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	1.97%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(13)	65.37%		再生密粒度As混合物(13) [標準数量]平均仕上り厚40mm		TTPC00024 TTPT00293

# 施工単価表

表層(歩道部)  
平均幅員1.4m以上

SPK20040244

単第0 -0036 表

1層当り平均仕上厚30mm

1

m2 当り

機械構成比: 2.96% 労務構成比: 22.56%

材料構成比: 74.48%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,319.00000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(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	8.74%		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	0.33%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=3 平均幅員1.4m以上 C=7 再生密粒度アスファルト混合物(13) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=30 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 -		
【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 -0060

下層路盤(車道・路肩部)

SPK20040232

単第0 -0037 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 5.24% 労務構成比:

15.30%

材料構成比: 79.46%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,074.80000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(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	2.12%		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	1.64%		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	0.53%		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)	7.04%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.47%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	2.35%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	0.68%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

# 施工単価表

下層路盤(車道・路肩部)

SPK20040232

単第0 -0037 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 5.24% 労務構成比:

15.30%

材料構成比: 79.46%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,074.80000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生クラッシャー 30~0mm	78.05%		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	1.16%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=100 D=1	全仕上り厚(mm) -(全ての費用)		B=3 RC-30		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)					