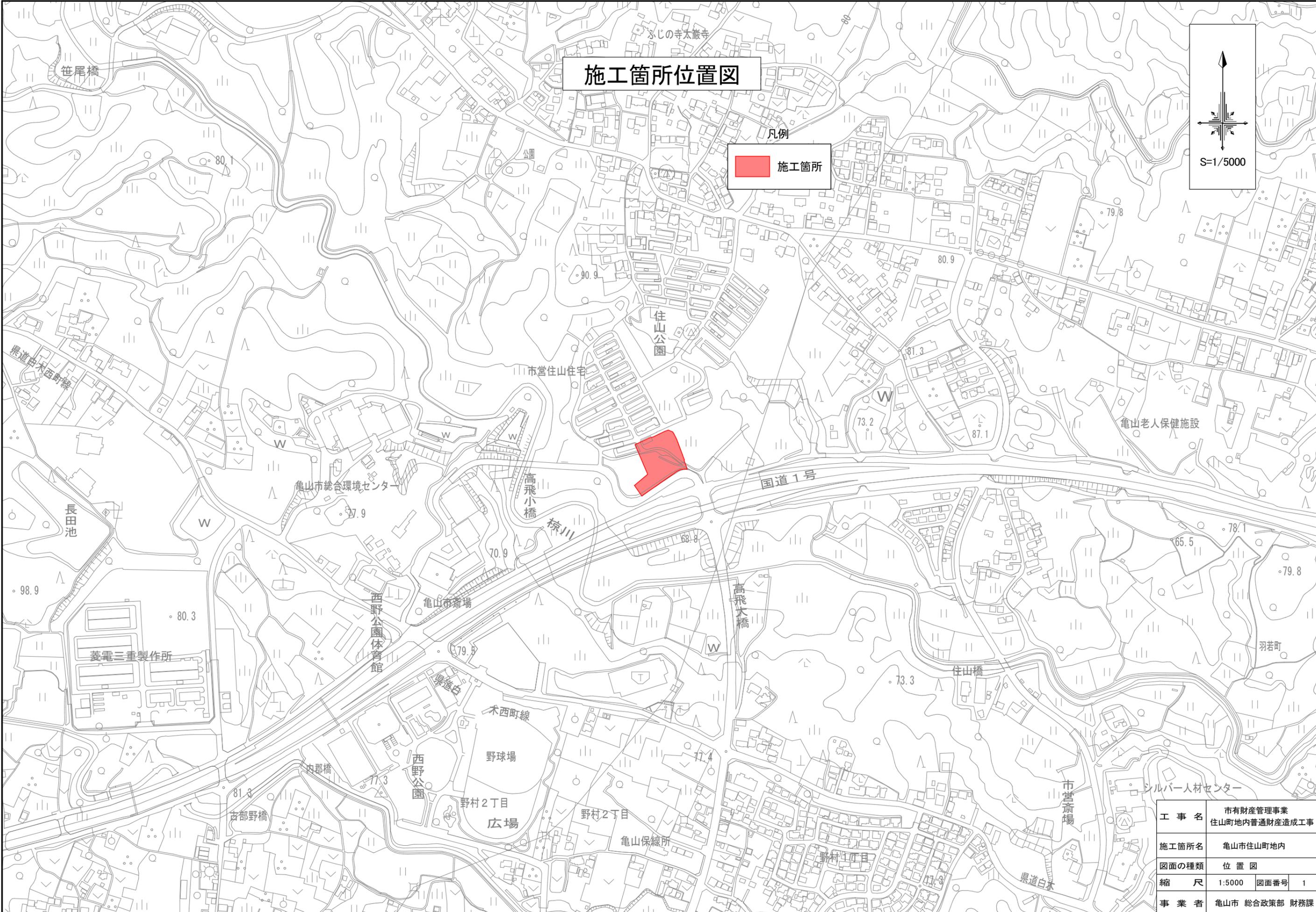
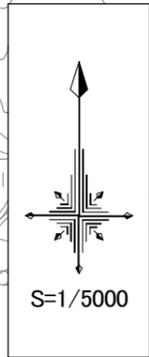


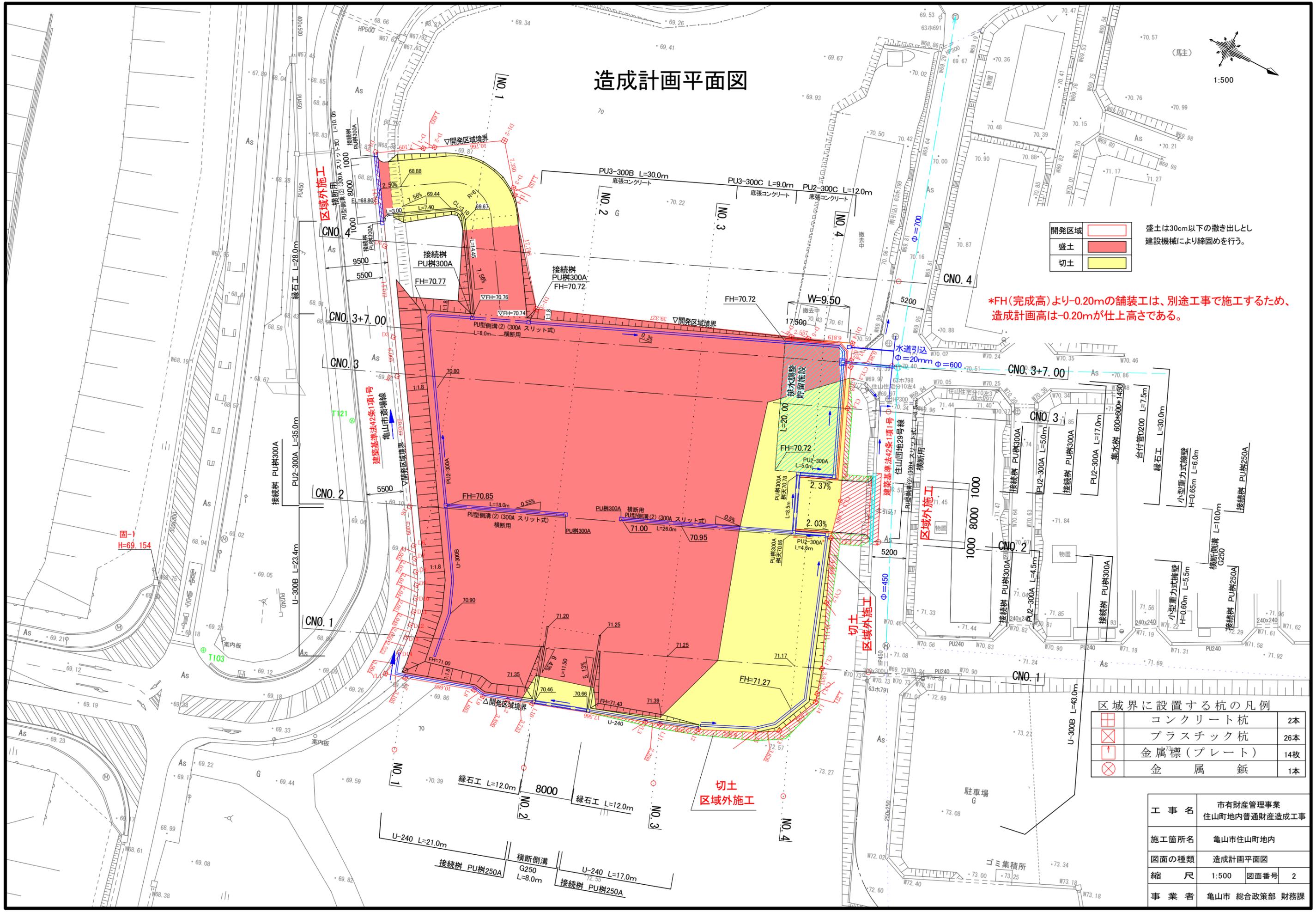
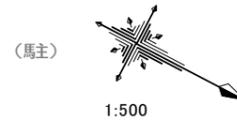
# 施工箇所位置図

凡例



工 事 名	市有財産管理事業 住山町地内普通財産造成工事
施工箇所名	亀山市住山町地内
図面の種類	位 置 図
縮 尺	1:5000 図面番号 1
事 業 者	亀山市 総合政策部 財務課

# 造成計画平面図



開発区域		盛土は30cm以下の撒き出しとし 建設機械により締め固めを行う。
盛土		
切土		

\*FH(完成高)より-0.20mの舗装工は、別途工事で施工するため、  
造成計画高は-0.20mが仕上高さである。

	コンクリート杭	2本
	プラスチック杭	26本
	金属標(プレート)	14枚
	金属釘	1本

工事名	市有財産管理事業 住山町地内普通財産造成工事
施工箇所名	亀山市住山町地内
図面の種類	造成計画平面図
縮尺	1:500 図面番号 2
事業者	亀山市 総合政策部 財務課

図-1  
H=69.154

切土  
区域外施工

切土  
区域外施工

区域外施工

区域外施工

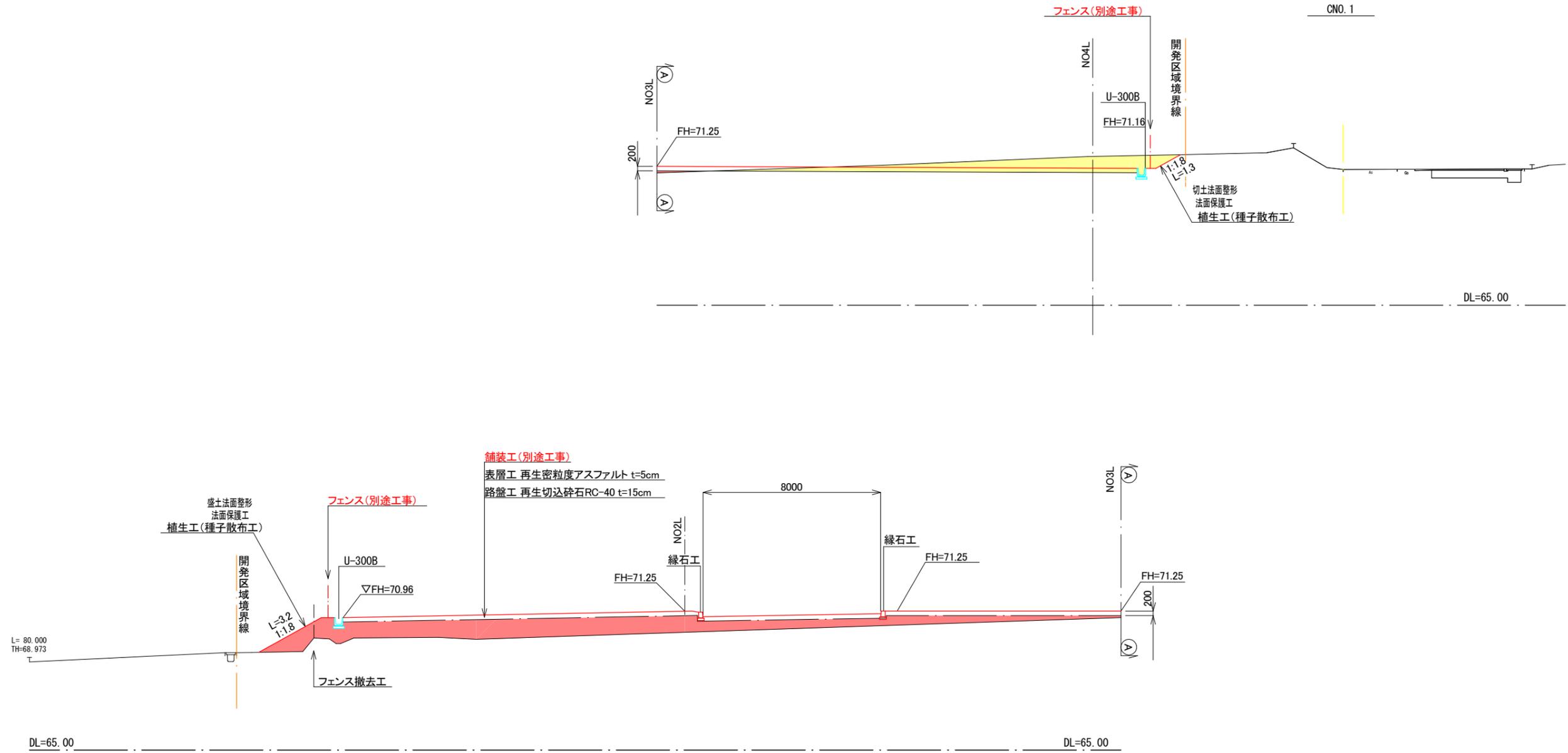
# 標準断面図

A1 1:100  
A3 1:200

開発区域	
盛土	■
切土	■

盛土は30cm以下の撒き出しとし  
建設機械により締固めを行う。

\*FH(完成高)より-0.20mの舗装工は、別途工事で施工するため、  
造成計画高は-0.20mが仕上高さである。



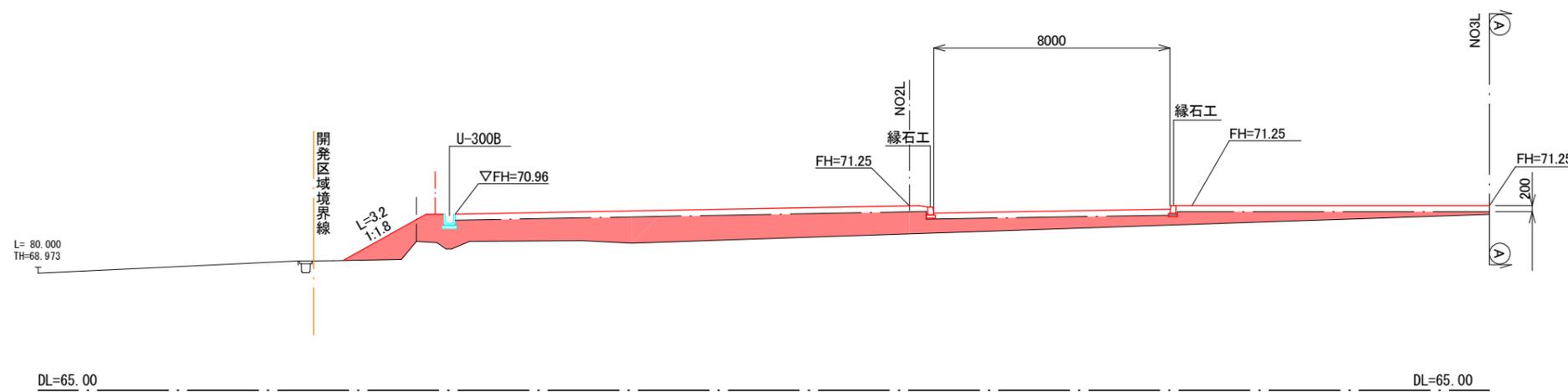
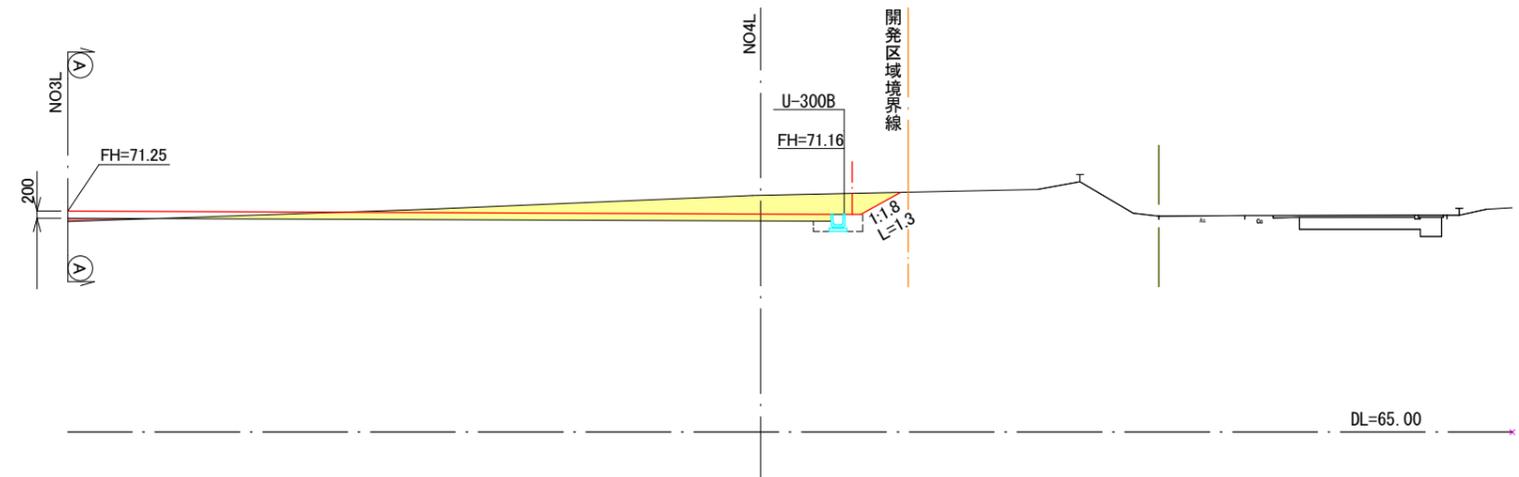
標準断面図			
工事名	市有財産管理事業 住山町地内普通財産造成工事		
施工箇所名	亀山市住山町地内		
図面の種類	標準断面図		
縮尺	A1 1:100 A3 1:200	図面番号	3
事業者	亀山市 総合政策部 財務課		

開発区域	
盛土	■
切土	■

盛土は30cm以下の撒き出しとし  
建設機械により締めを行う。

\*FH(完成高)より-0.20mの舗装工は、別途工事で施工するため、  
造成計画高は-0.20mが仕上高さである。

CNO. 1



機械掘削	8.6
造成盛土	21.8
盛土法面整形	3.2
法面保護工	3.2
切土法面整形	1.3
法面保護工	1.3

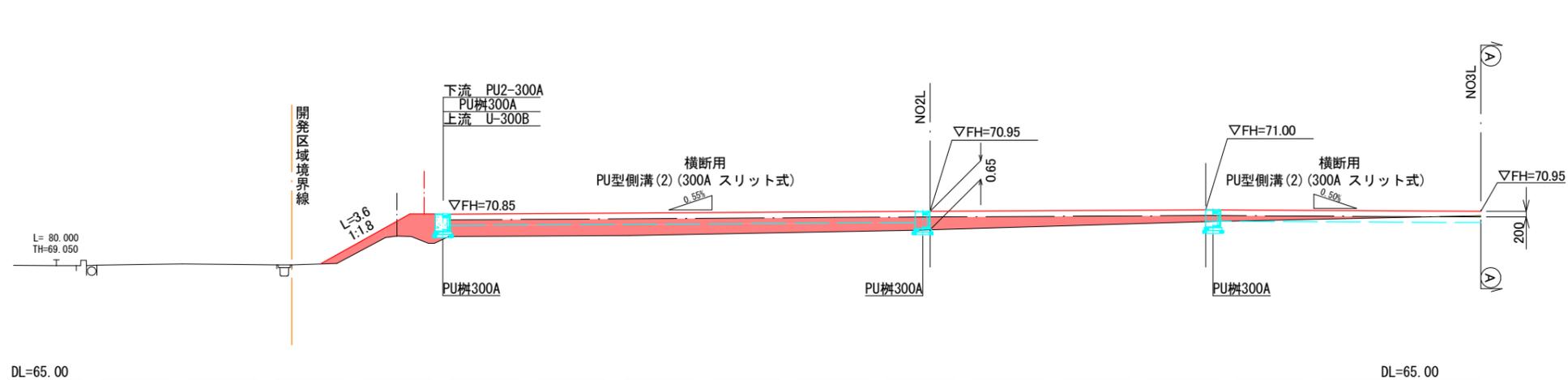
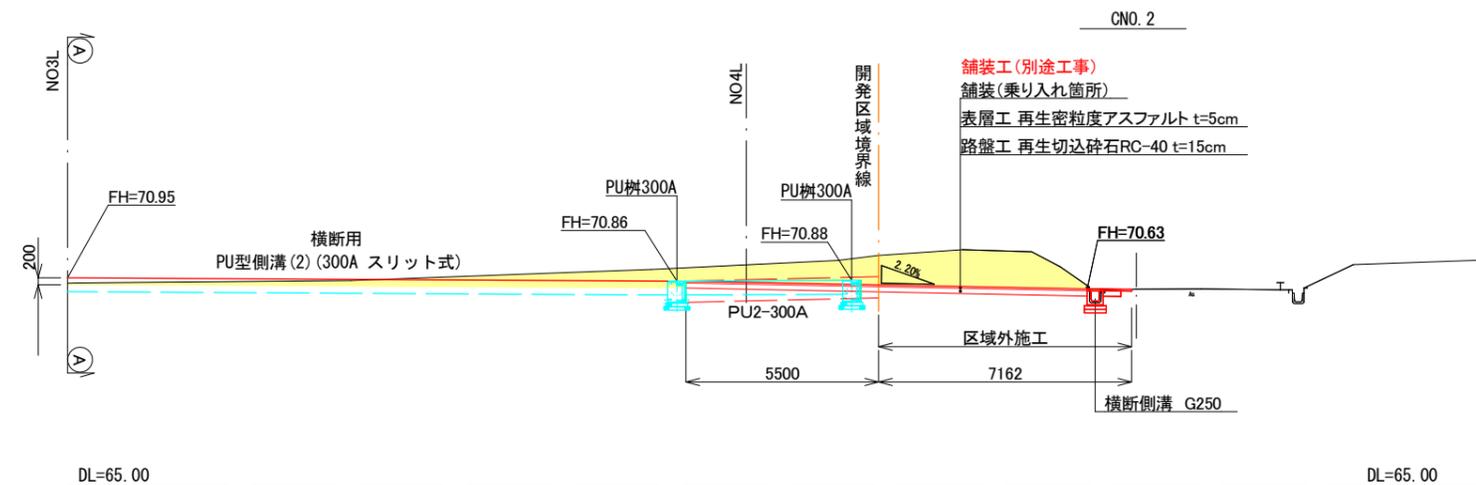
CNO. 1

工事名	市有財産管理事業 住山町地内普通財産造成工事		
施工箇所名	亀山市住山町地内		
図面の種類	造成計画断面図①		
縮尺	A1 1:100	図面番号	4
	A3 1:200		
事業者	亀山市 総合政策部 財務課		

開発区域	
盛土	■
切土	■

盛土は30cm以下の撒き出しとし  
建設機械により締固めを行う。

\*FH(完成高)より-0.20mの舗装工は、別途工事で施工するため、  
造成計画高は-0.20mが仕上高さである。



機械掘削	14.9
造成盛土	14.7
盛土法面整形	3.6
法面保護工	3.6
切土法面整形	—
法面保護工	—

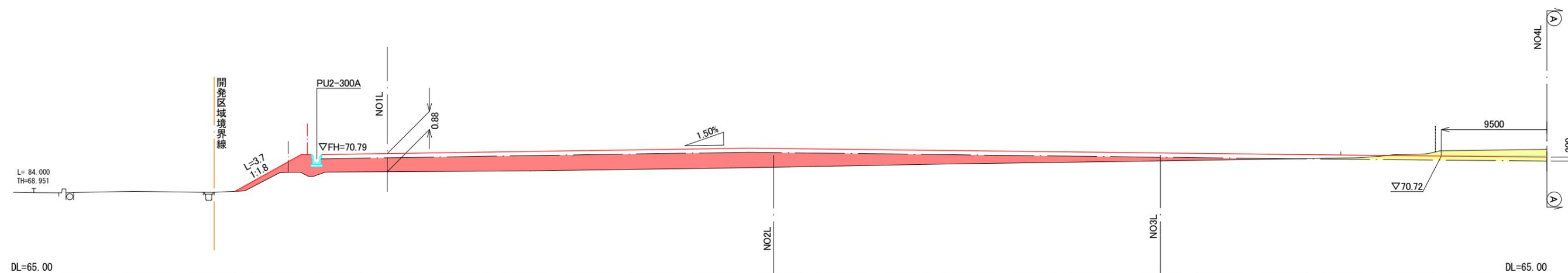
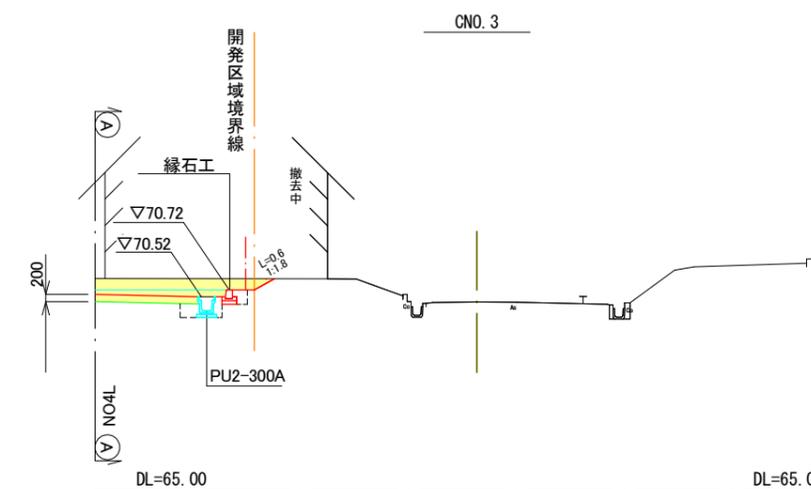
CNO. 2

工事名	市有財産管理事業 住山町地内普通財産造成工事		
施工箇所名	亀山市住山町地内		
図面の種類	造成計画断面図②		
縮尺	A1 1:100	図面番号	5
	A3 1:200		
事業者	亀山市 総合政策部 財務課		

開発区域	
盛土	■
切土	■

盛土は30cm以下の撒き出しとし  
建設機械により締固めを行う。

\*FH(完成高)より-0.20mの舗装工は、別途工事で施工するため、  
造成計画高は-0.20mが仕上高さである。



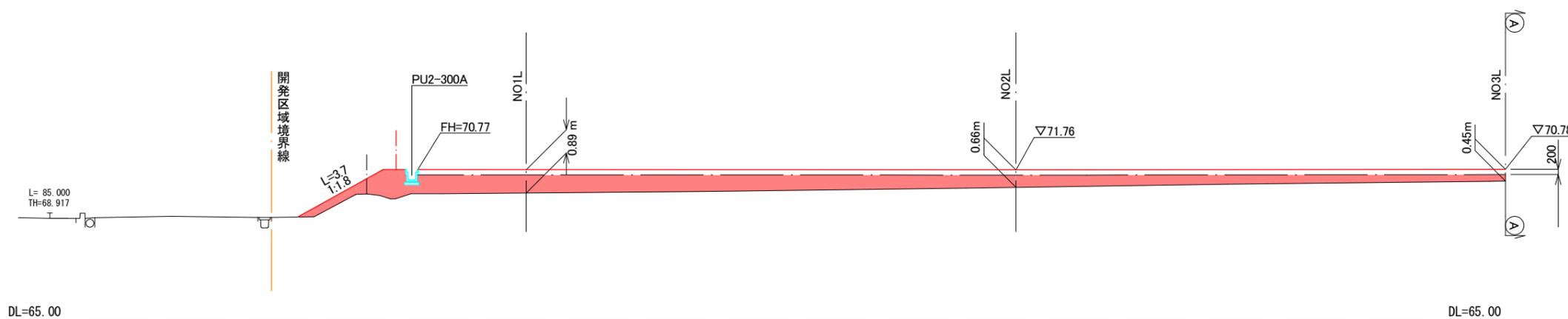
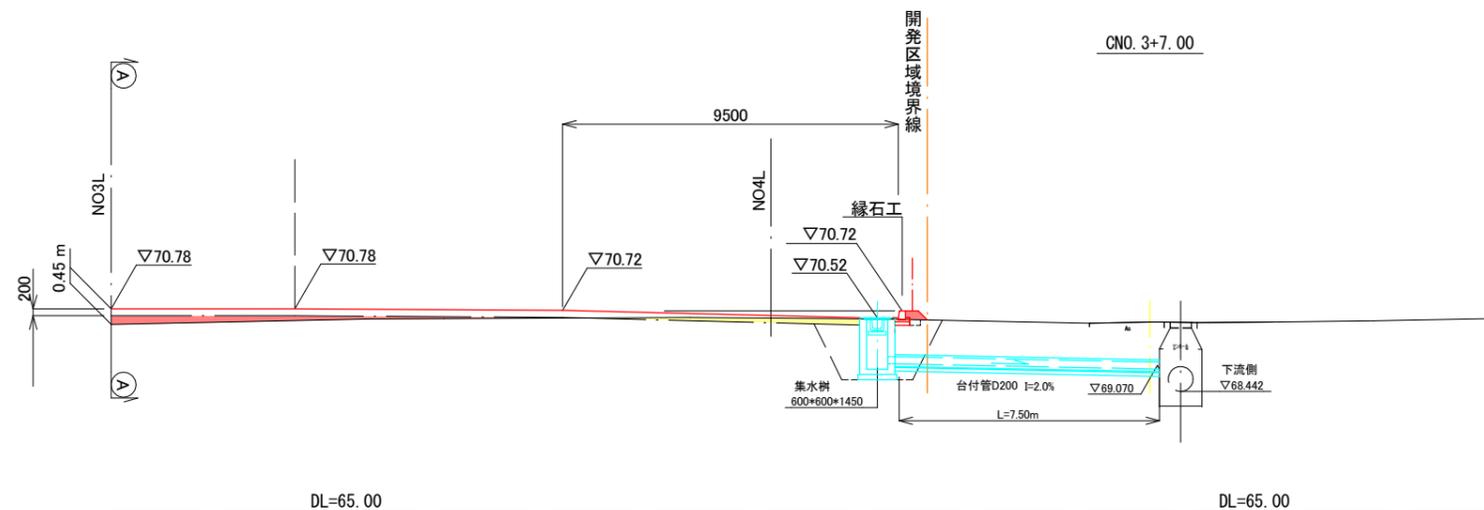
機械掘削	6.7
造成盛土	26.2
盛土法面整形	3.7
法面保護工	3.7
切土法面整形	0.6
法面保護工	0.6

CNO.3	
工事名	市有財産管理事業 住山町地内普通財産造成工事
施工箇所名	亀山市住山町地内
図面の種類	造成計画断面図③
縮尺	A1 1:100 図面番号 6 A3 1:200
事業者	亀山市 総合政策部 財務課

開発区域	
盛土	■
切土	■

盛土は30cm以下の撒き出しとし  
建設機械により締固めを行う。

\*FH(完成高)より-0.20mの舗装工は、別途工事で施工するため、  
造成計画高は-0.20mが仕上高さである。



機械掘削	0.8
造成盛土	24.4
盛土法面整形	3.7
法面保護工	3.7
切土法面整形	—
法面保護工	—

CNO. 3+7.00

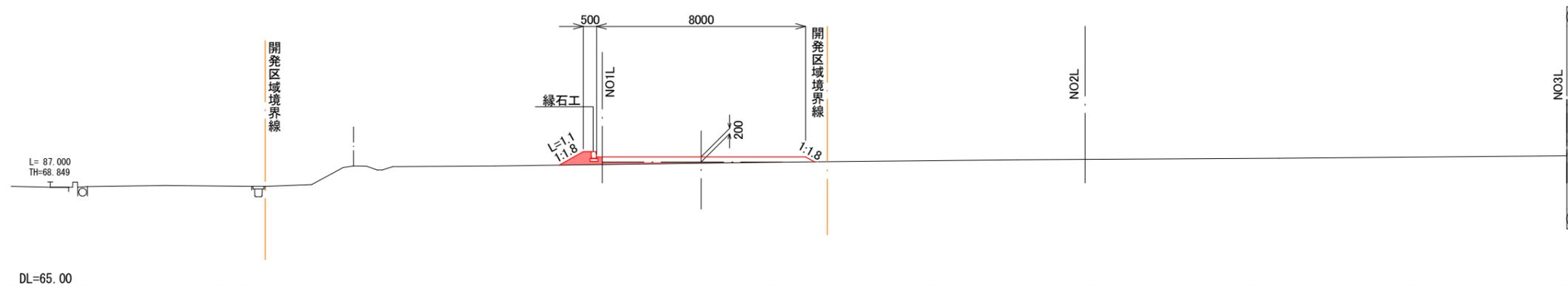
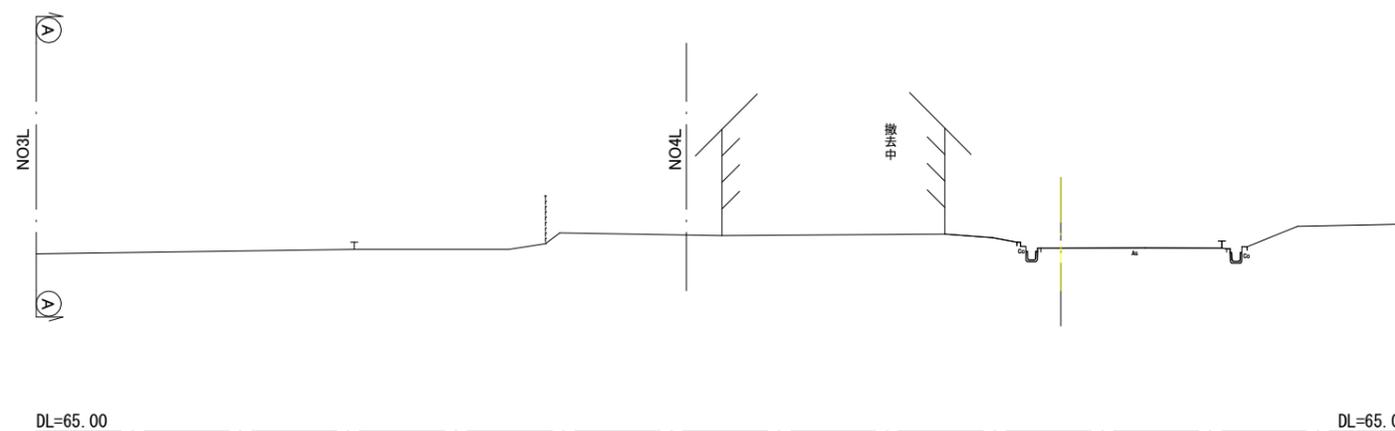
工事名	市有財産管理事業 住山町地内普通財産造成工事		
施工箇所名	亀山市住山町地内		
図面の種類	造成計画断面図④		
縮尺	A1 1:100	図面番号	7
	A3 1:200		
事業者	亀山市 総合政策部 財務課		

開発区域	
盛土	■
切土	■

盛土は30cm以下の撒き出しとし  
建設機械により締め固めを行う。

\*FH(完成高)より-0.20mの舗装工は、別途工事で施工するため、  
造成計画高は-0.20mが仕上高さである。

CNO. 4



機械掘削	—
造成盛土	0.8
盛土法面整形	1.1
法面保護工	1.1
切土法面整形	—
法面保護工	—

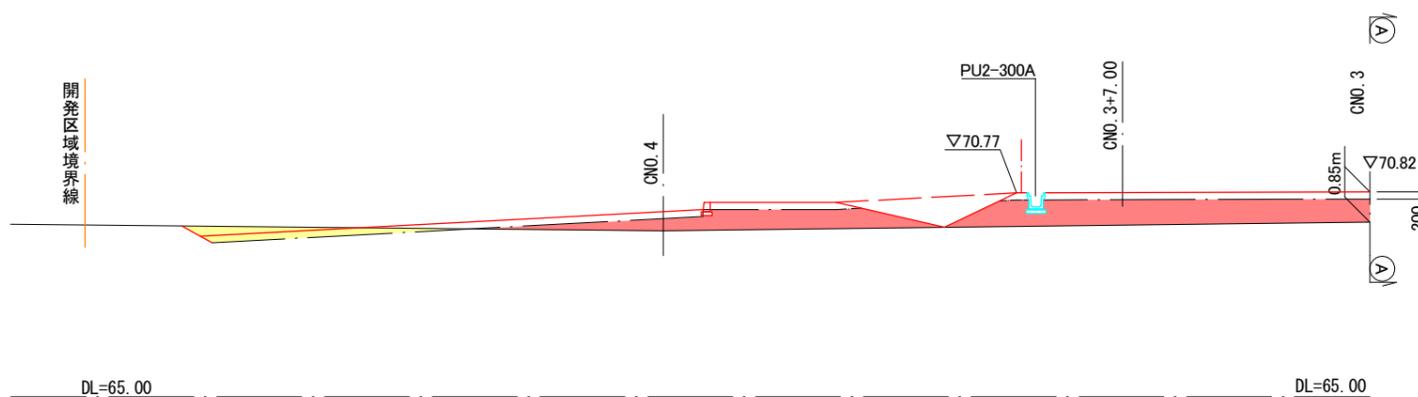
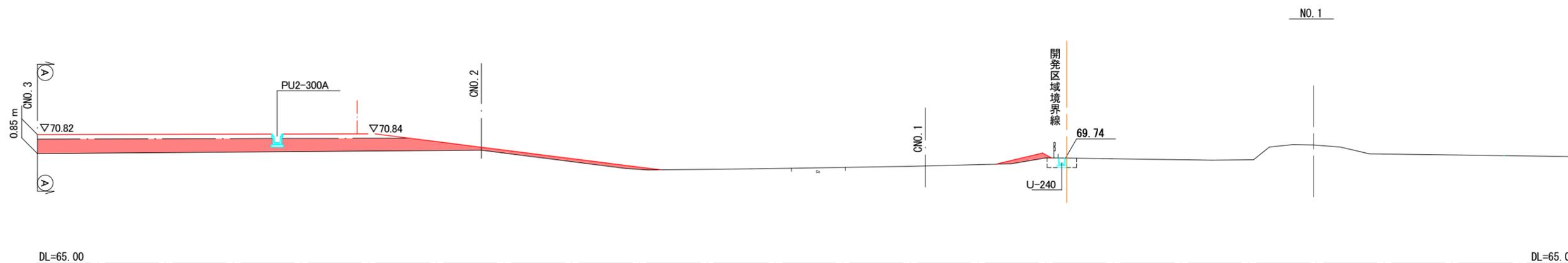
CNO. 4

工事名	市有財産管理事業 住山町地内普通財産造成工事		
施工箇所名	亀山市住山町地内		
図面の種類	造成計画断面図⑤		
縮尺	A1 1:100	図面番号	8
	A3 1:200		
事業者	亀山市 総合政策部 財務課		

開発区域	
盛土	■
切土	■

盛土は30cm以下の撒き出しとし  
建設機械により締固めを行う。

\*FH(完成高)より-0.20mの舗装工は、別途工事で施工するため、  
造成計画高は-0.20mが仕上高さである。



NO. 1

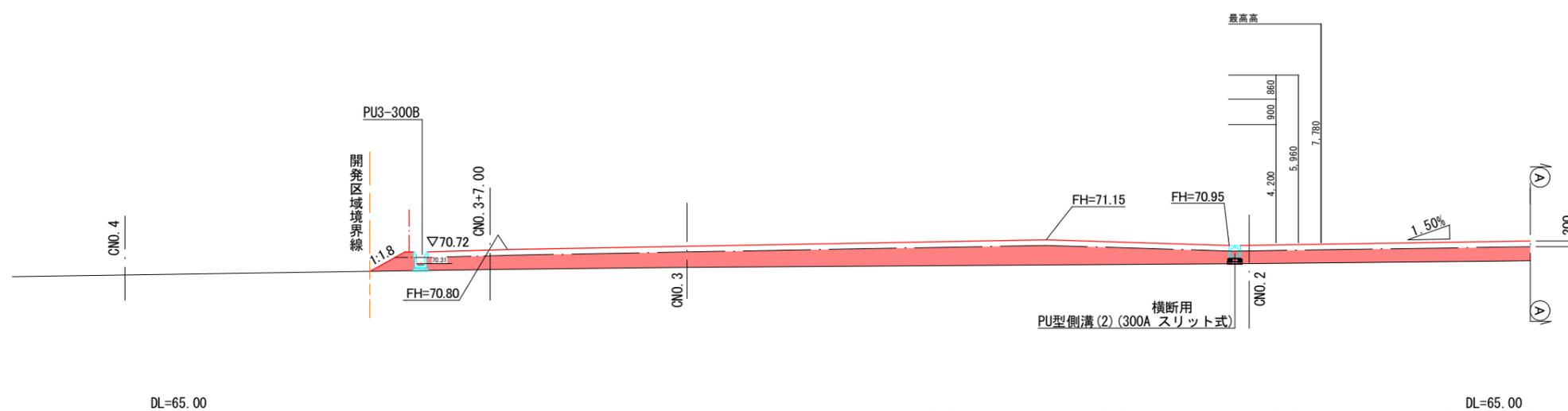
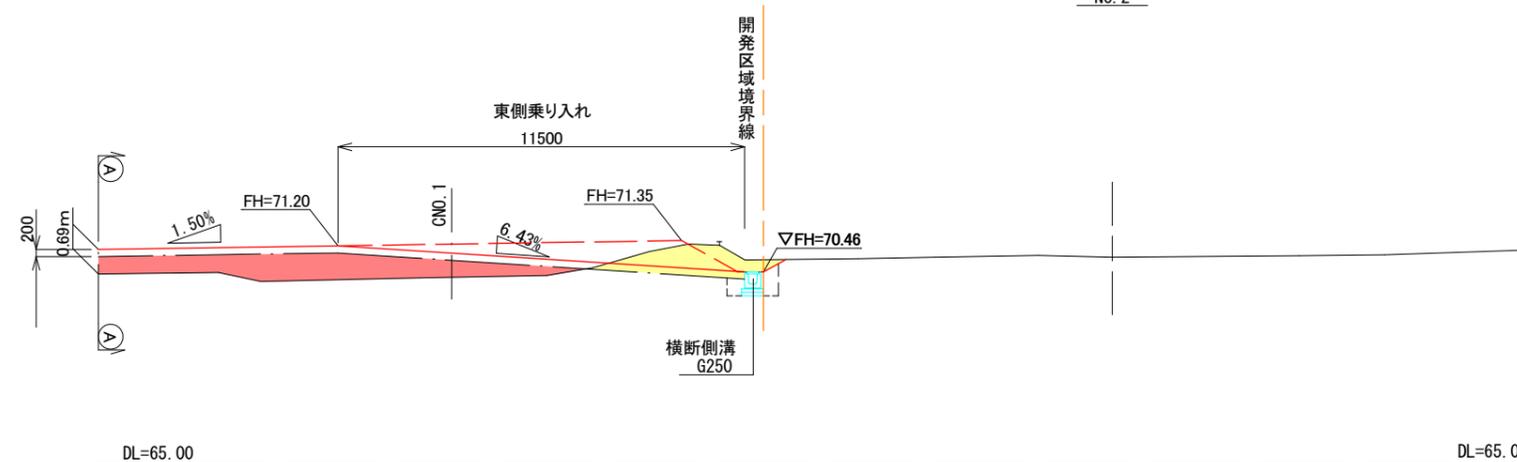
工事名	市有財産管理事業 住山町地内普通財産造成工事		
施工箇所名	亀山市住山町地内		
図面の種類	造成計画断面図⑥		
縮尺	A1 1:100	図面番号	9
	A3 1:200		
事業者	亀山市 総合政策部 財務課		

開発区域	
盛土	■
切土	■

盛土は30cm以下の撒き出しとし  
建設機械により締固めを行う。

\*FH(完成高)より-0.20mの舗装工は、別途工事で施工するため、  
造成計画高は-0.20mが仕上高さである。

NO. 2



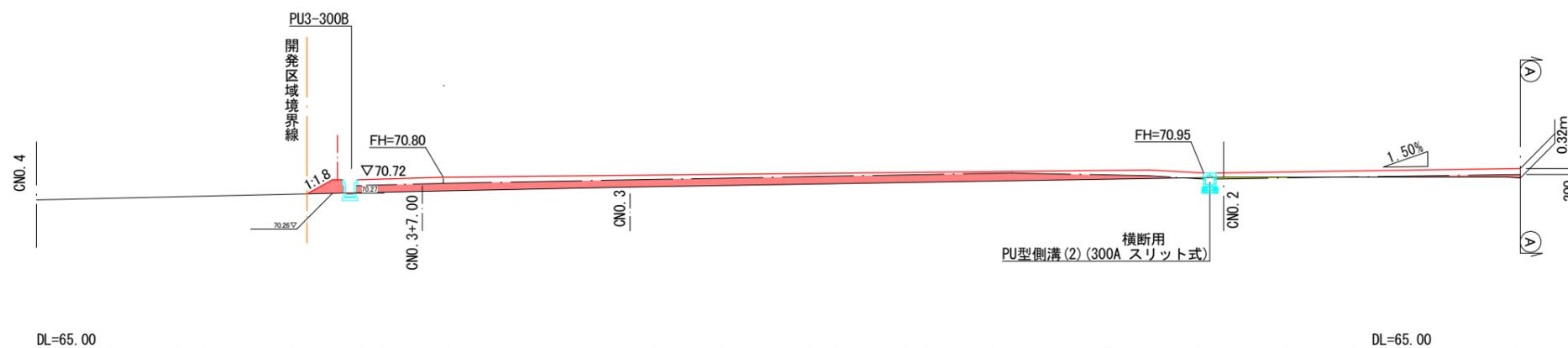
NO. 2

工事名	市有財産管理事業 住山町地内普通財産造成工事		
施工箇所名	亀山市住山町地内		
図面の種類	造成計画断面図⑦		
縮尺	A1 1:100	図面番号	10
	A3 1:200		
事業者	亀山市 総合政策部 財務課		

開発区域	
盛土	■
切土	■

盛土は30cm以下の撒き出しとし  
建設機械により締固めを行う。

\*FH(完成高)より-0.20mの舗装工は、別途工事で施工するため、  
造成計画高は-0.20mが仕上げ高さである。



NO. 3

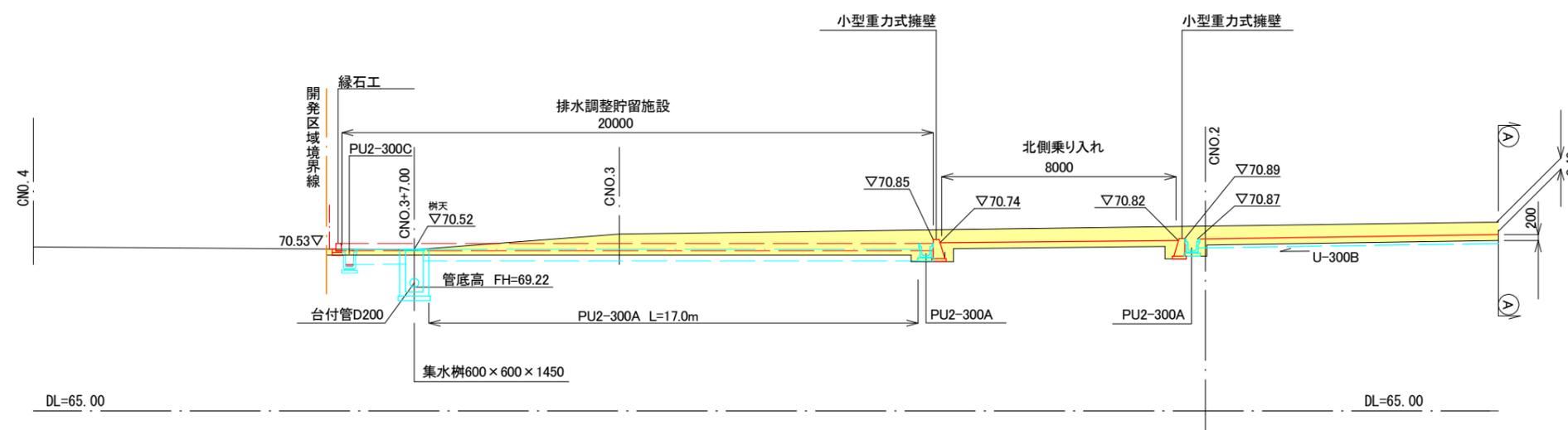
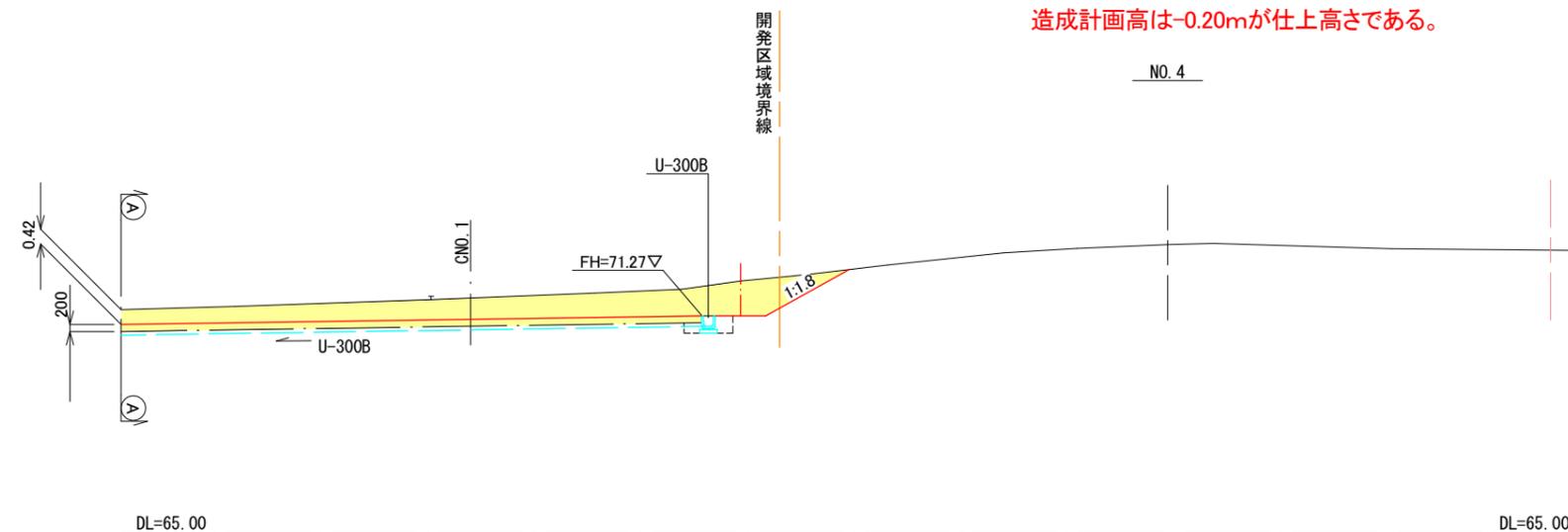
工事名	市有財産管理事業 住山町地内普通財産造成工事		
施工箇所名	亀山市住山町地内		
図面の種類	造成計画断面図⑧		
縮尺	A1 1:100	図面番号	11
	A3 1:200		
事業者	亀山市 総合政策部 財務課		

開発区域	〃
盛土	■
切土	■

盛土は30cm以下の撒き出しとし  
建設機械により締固めを行う。

\*FH(完成高)より-0.20mの舗装工は、別途工事で施工するため、  
造成計画高は-0.20mが仕上高さである。

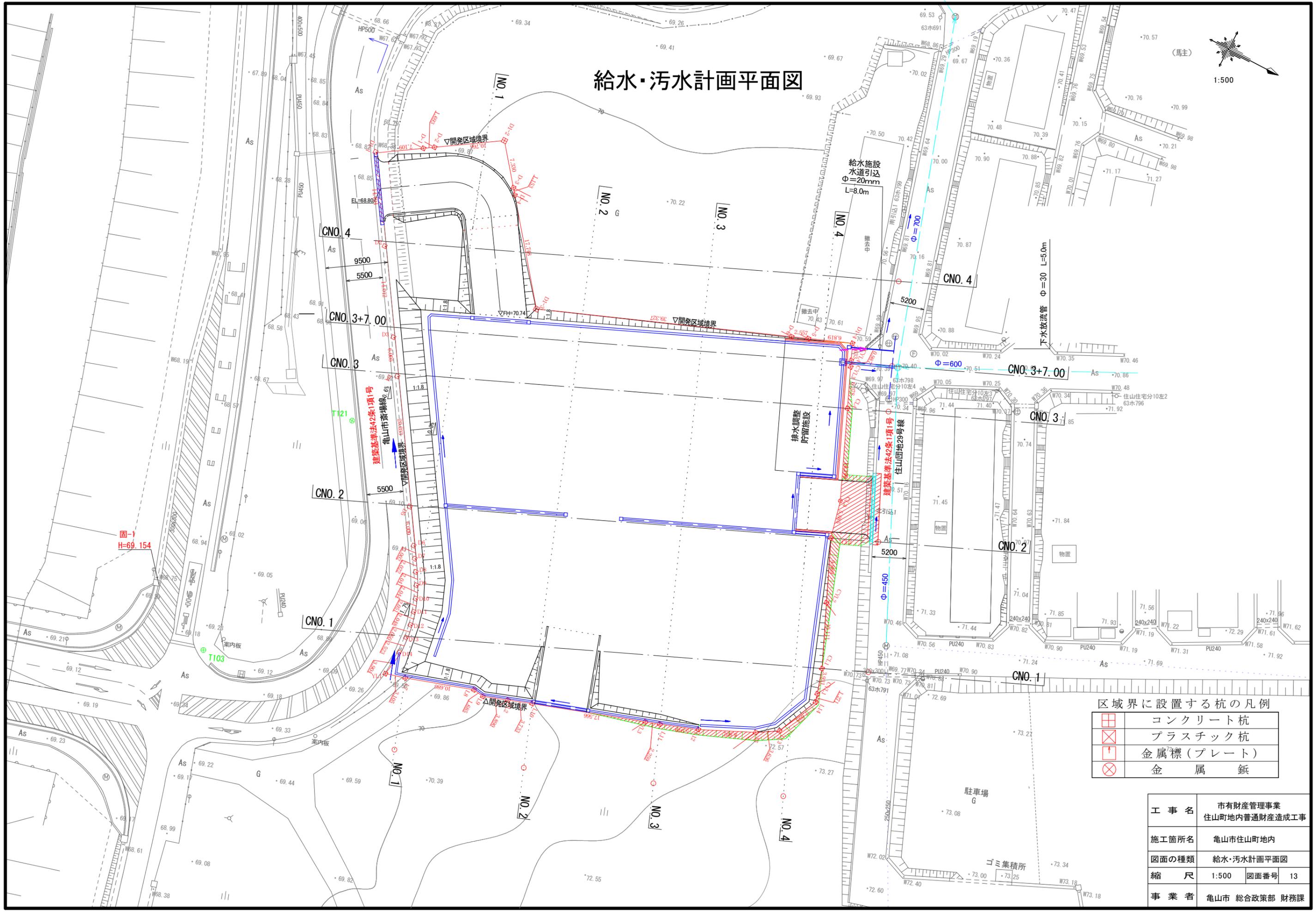
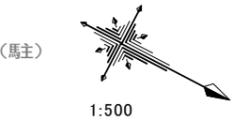
NO. 4



NO. 4

工事名	市有財産管理事業 住山町地内普通財産造成工事		
施工箇所名	亀山市住山町地内		
図面の種類	造成計画断面図⑨		
縮尺	A1 1:100	図面番号	12
	A3 1:200		
事業者	亀山市 総合政策部 財務課		

# 給水・污水計画平面図

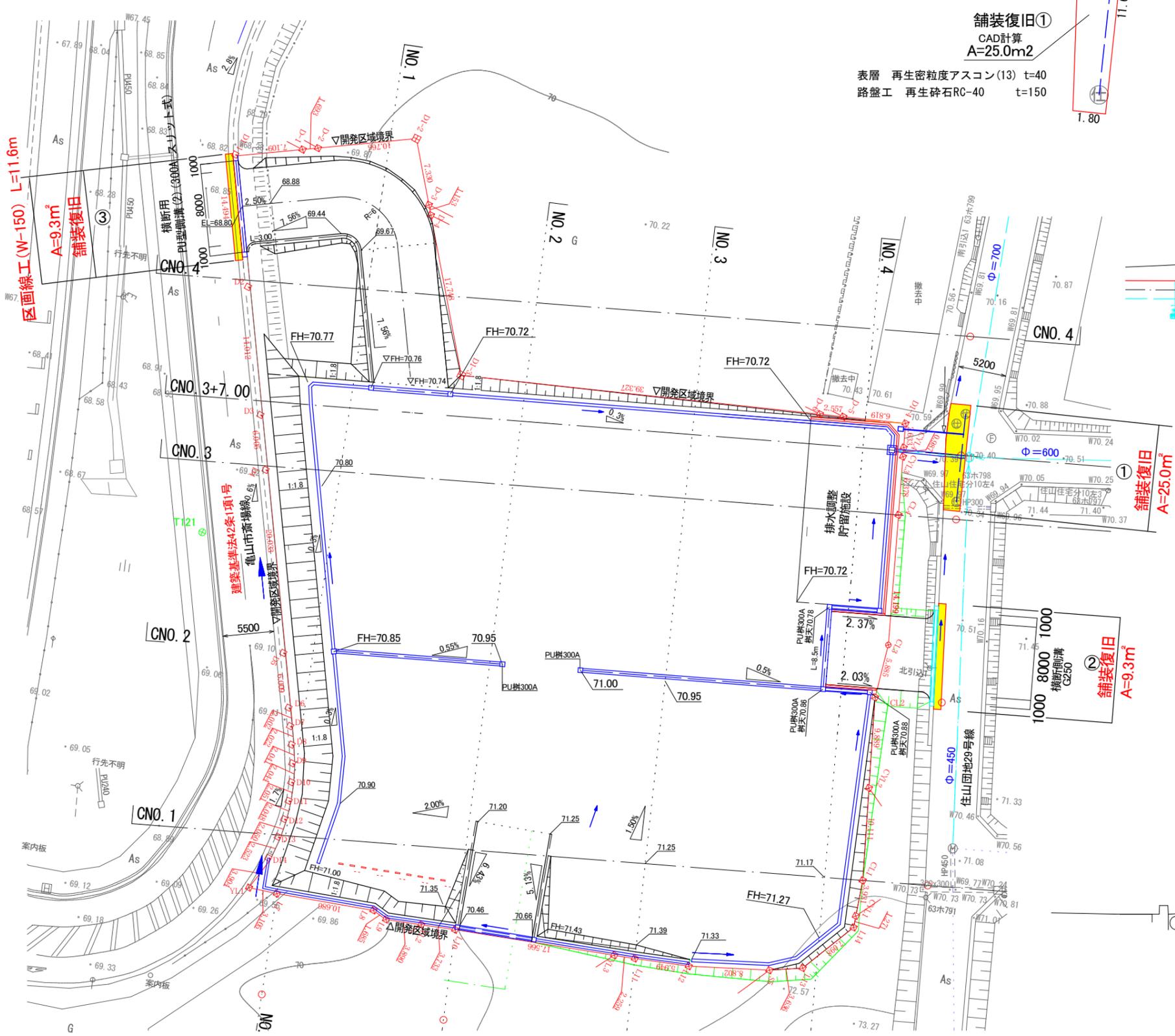


区域界に設置する杭の凡例

	コンクリート杭
	プラスチック杭
	金属標(プレート)
	金属鈔

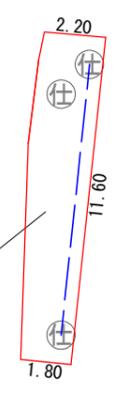
工事名	市有財産管理事業 住山町地内普通財産造成工事
施工箇所名	亀山市住山町地内
図面の種類	給水・污水計画平面図
縮尺	1:500 図面番号 13
事業者	亀山市 総合政策部 財務課

# 舗装復旧計画平面図

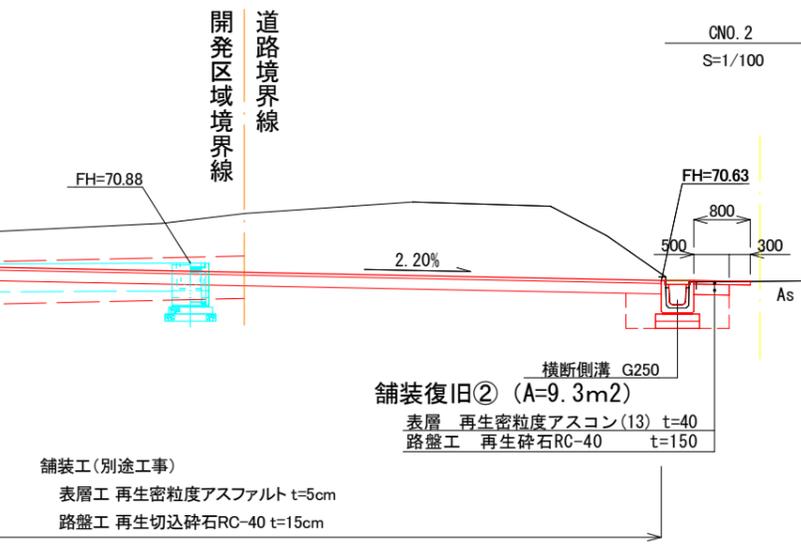
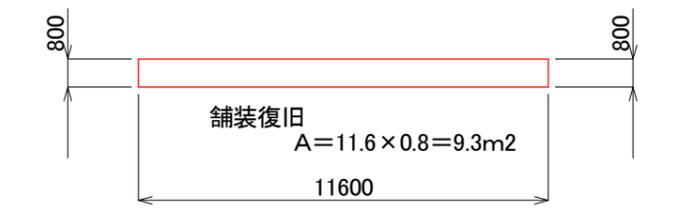


## 舗装復旧①(住山団地29号線)

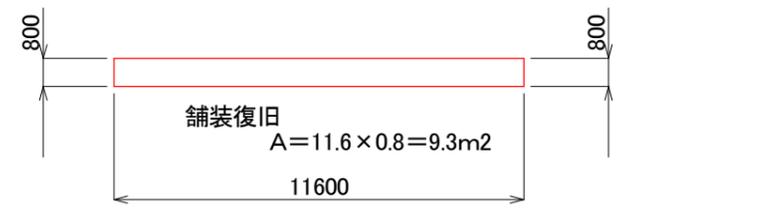
舗装復旧①  
CAD計算  
A=25.0m<sup>2</sup>  
表層 再生密粒度アスコン(13) t=40  
路盤工 再生砕石RC-40 t=150



## 舗装復旧②(住山団地29号線)



## 舗装復旧③(亀山市斎場線)



## 亀山市斎場線

S=1/100

## 舗装復旧③ (A=9.3m<sup>2</sup>)

表層 再生密粒度アスコン(13) t=50  
上層路盤 粒度調整砕石 M-30 t=150  
下層路盤 再生砕石 RC-40 t=150

PU形側溝(300A スリット式)

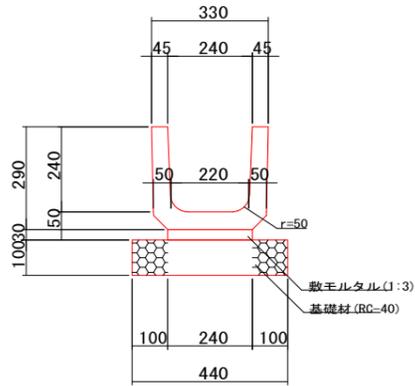
舗装工(別途工事)  
表層工 再生密粒度アスファルト t=5cm  
路盤工 再生切込砕石RC-40 t=15cm

工事名	市有財産管理事業 住山町地内普通財産造成工事
施工箇所名	亀山市住山町地内
図面の種類	舗装復旧計画平面図
縮尺	1:500 図面番号 14
事業者	亀山市 総合政策部 財務課

# 排水施設構造図(1)

U-240

S=1:10

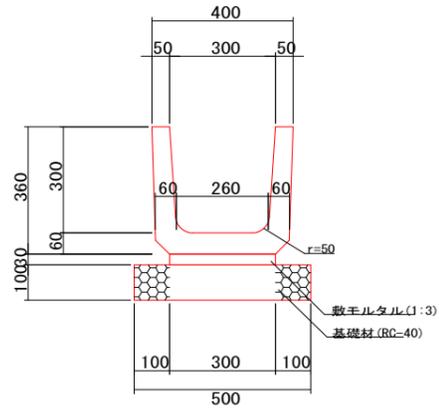


数量表 (10.0m当り)

名称	規格	単位	数量	摘要
上ぶた式U形側溝	PU1-240	個	16.5	リサイクル製品
敷きモルタル	1:3	m <sup>3</sup>	0.1	
基礎材(t=100)	RC-40	m <sup>2</sup>	4.4	
基面整正		m <sup>2</sup>	4.4	

U-300B

S=1:10

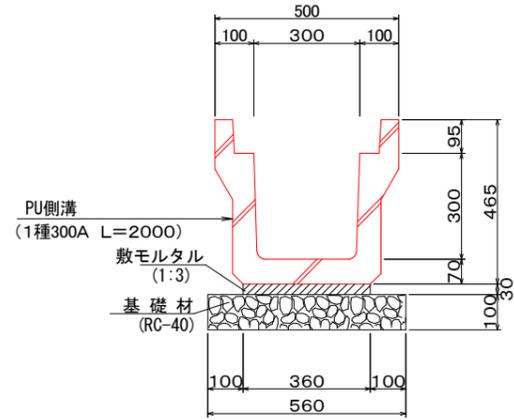


数量表 (10.0m当り)

名称	規格	単位	数量	摘要
上ぶた式U形側溝	PU1-300B	個	16.5	リサイクル製品
敷きモルタル	1:3	m <sup>3</sup>	0.1	
基礎材(t=100)	RC-40	m <sup>2</sup>	5.0	
基面整正		m <sup>2</sup>	5.0	

PU2-300A

S=1:10

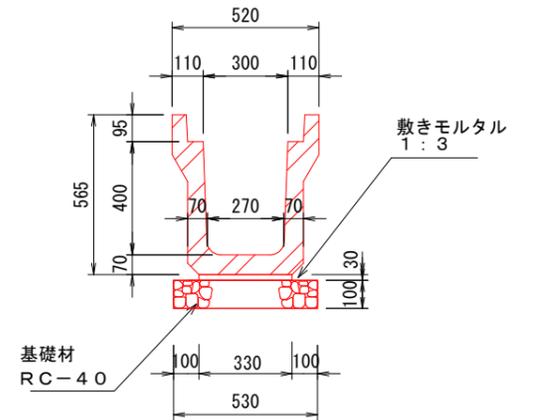


数量表 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
落ちふた式U形側溝	(B) (H) (L) 300x 300x2000	個	5.0	リサイクル製品
敷きモルタル	1:3	m <sup>3</sup>	0.1	
基礎材	RC-40 t=100	m <sup>2</sup>	5.6	
基面整正		式(m <sup>2</sup> )	1(5.6)	

PU3-300B

S=1:12.5

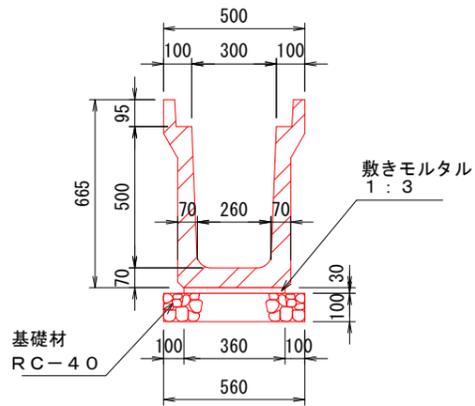


数量表 10m当り数量表

名称	規格	単位	数量	摘要
落ちふた式U形側溝	(B) (H) (L) 300x 400x2000	個	5.0	リサイクル製品
敷きモルタル	1:3	m <sup>3</sup>	0.1	
基礎材	RC-40 t=100	m <sup>2</sup>	5.3	
基面整正		m <sup>2</sup>	5.3	

PU2-300C

S=1:12.5

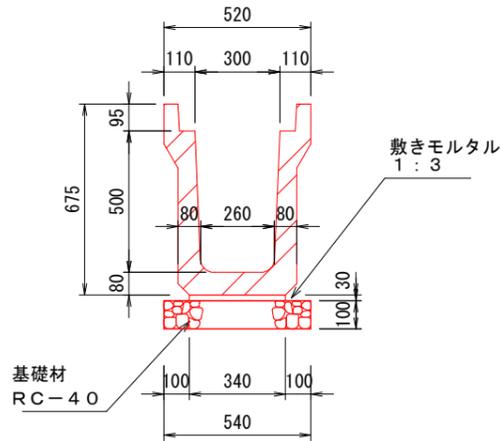


数量表 10m当り数量表

名称	規格	単位	数量	摘要
落ちふた式U形側溝	(B) (H) (L) 300x 500x2000	個	5.0	リサイクル製品
敷きモルタル	1:3	m <sup>3</sup>	0.1	
基礎材	RC-40 t=100	m <sup>2</sup>	5.6	
基面整正		m <sup>2</sup>	5.6	

PU3-300C

S=1:12.5



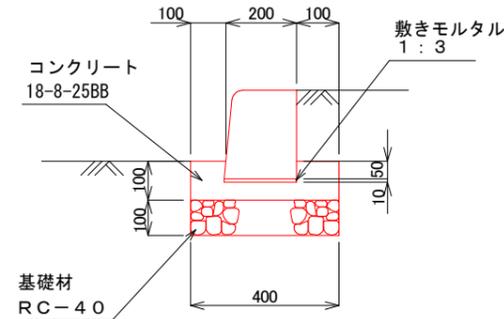
数量表 10m当り数量表

名称	規格	単位	数量	摘要
落ちふた式U形側溝	(B) (H) (L) 300x 500x2000	個	5.0	リサイクル製品
敷きモルタル	1:3	m <sup>3</sup>	0.1	
基礎材	RC-40 t=100	m <sup>2</sup>	5.4	
基面整正		m <sup>2</sup>	5.4	

縁石工

S=1:10

片面歩車道境界ブロック  
B種



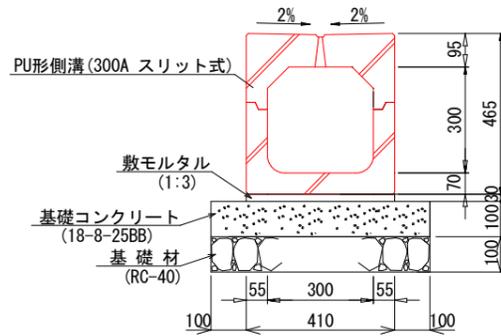
数量表 10m当り数量表

名称	規格	単位	数量	摘要
歩車道境界ブロック	片置 B種	個	16.5	リサイクル製品
敷きモルタル	1:3	m <sup>3</sup>	0.1	
基礎コンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	0.3	
基礎コンクリート型枠		式(m <sup>2</sup> )	1(2.0)	
基礎材	RC-40 t=100	m <sup>2</sup>	4.0	
基面整正		m <sup>2</sup>	4.0	

工事名	市有財産管理事業 住山町地内普通財産造成工事
施工箇所名	亀山市住山町地内
図面の種類	排水施設構造図(1)
縮尺	図示 図面番号 15
事業者	亀山市 総合政策部 財務課

# 排水施設構造図(2)

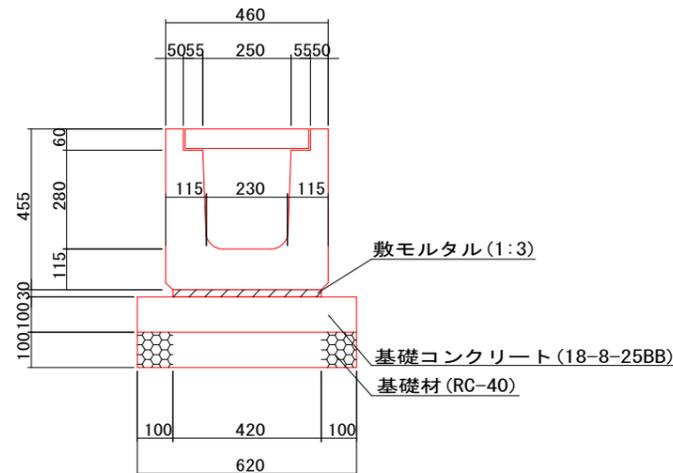
PU型側溝(2)(300A スリット式)  
S=1:10



数量表 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
PU側溝	スリット式300A	個	5.0	リサイクル製品
敷モルタル	1:3	m <sup>3</sup>	0.1	
コンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	0.6	
同上型枠		m <sup>2</sup>	2.0	
基礎材	RC-40	m <sup>2</sup>	6.1	t=0.1m
基面整正	式(m <sup>2</sup> )		1(6.1)	

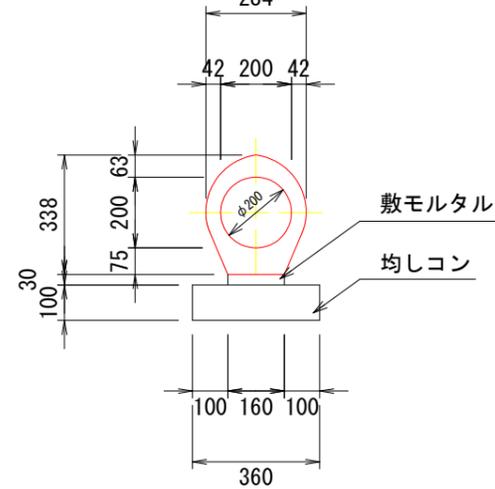
横断側溝  
G250  
S=1:10



数量表 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
横断用側溝	G250	個	10.0	リサイクル製品
グレーチング蓋	G250用	枚	10.0	W=337kg/個
敷モルタル	1:3	m <sup>3</sup>	0.1	
コンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	0.6	
同上型枠		m <sup>2</sup>	2.0	
基礎材	RC-40	m <sup>2</sup>	6.2	t=0.1m
基面整正		m <sup>2</sup>	6.2	

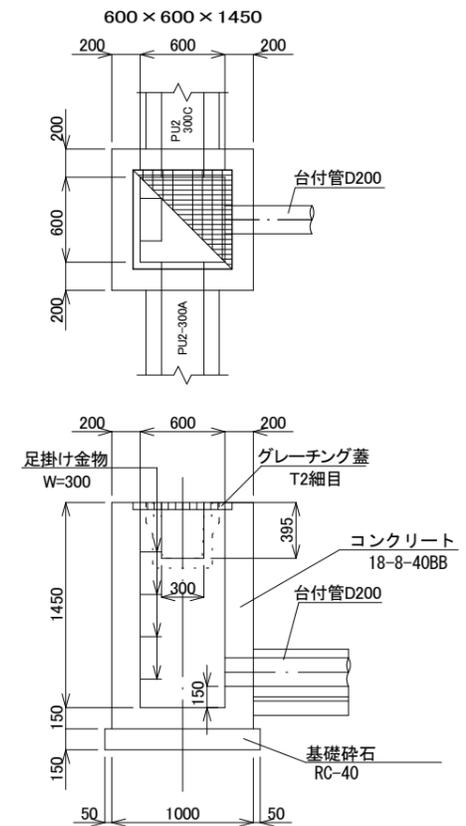
台付管D200  
S=1:10



数量表 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
台付管	D200	m	10.0	リサイクル製品 W=113kg/個
敷モルタル	1:3	m <sup>3</sup>	0.1	
基礎コンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	0.4	t=100
型枠		m <sup>2</sup>	2.0	
基面整正		m <sup>2</sup>	3.6	

集水樹  
S=1:50

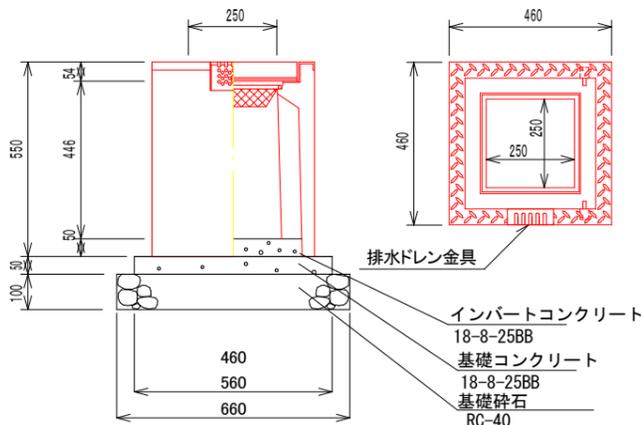


集水樹 1箇所当り

名称	規格	単位	数量	摘要
コンクリート	18-8-40BB	m <sup>3</sup>	1.0	
型枠		m <sup>2</sup>	9.9	
グレーチング蓋	T-2 600×600用	枚	1.0	ノンスリップ 細目
足掛け金具	W=300 30SW同等品以上	個	4.0	
基礎砕石	RC-40	m <sup>2</sup>	1.2	
基面整正		m <sup>2</sup>	1.2	

PU樹250A  
S=1:10

250 × 250A

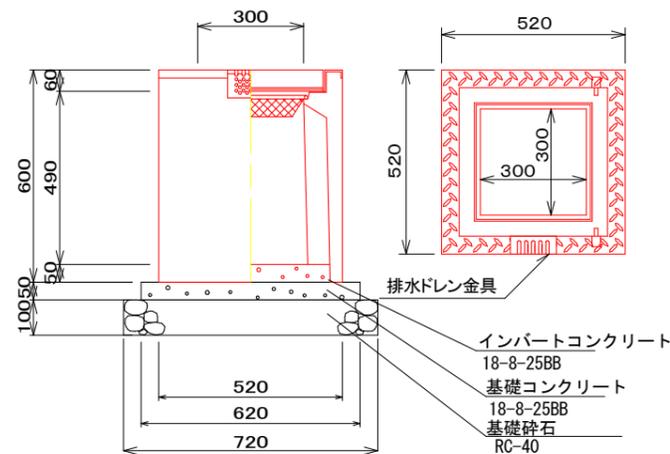


数量表 1基当り

名称	規格	単位	数量	摘要
PU-3用樹	250 × 250A	基	1.0	W=130kg/基
コンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	0.1	
同上型枠		m <sup>2</sup>	0.1	
基礎材	RC-40	m <sup>2</sup>	0.4	
インバートコンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	0.1	
グレーチング蓋	250 × 250用	枚	1.0	W=9.7kg/枚
基面整正	式(m <sup>2</sup> )		1(0.4)	

PU樹300A  
S=1:10

300 × 300A

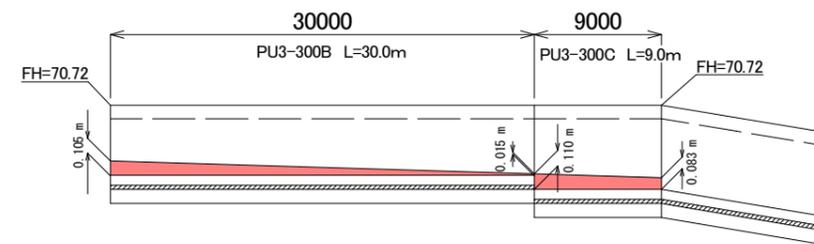


数量表 1基当り

名称	規格	単位	数量	摘要
PU-3用樹	300 × 300A	基	1.0	W=164kg/基
コンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	0.1	
同上型枠		m <sup>2</sup>	0.1	
基礎材	RC-40	m <sup>2</sup>	0.5	
インバートコンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	0.1	
グレーチング蓋	300 × 300用	枚	1.0	W=14.1kg/枚
基面整正	式(m <sup>2</sup> )		1(0.5)	

底張コンクリート

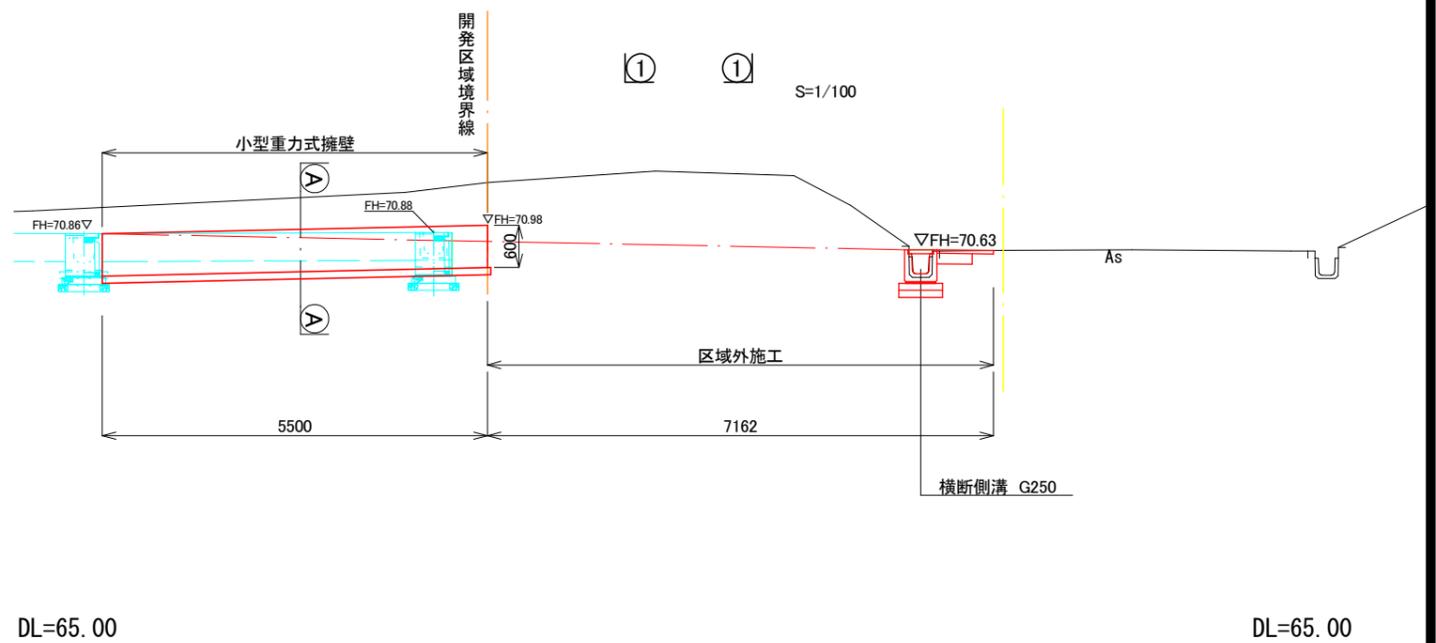
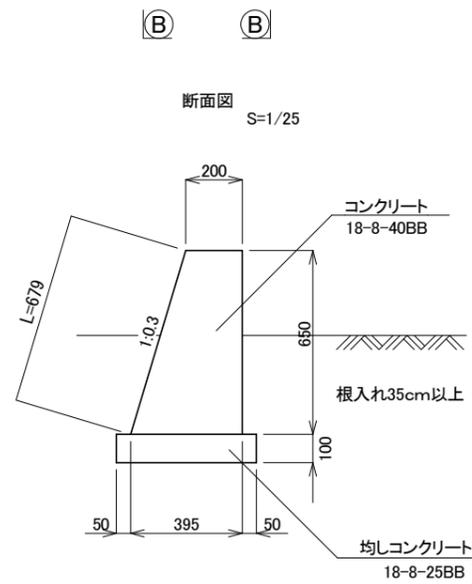
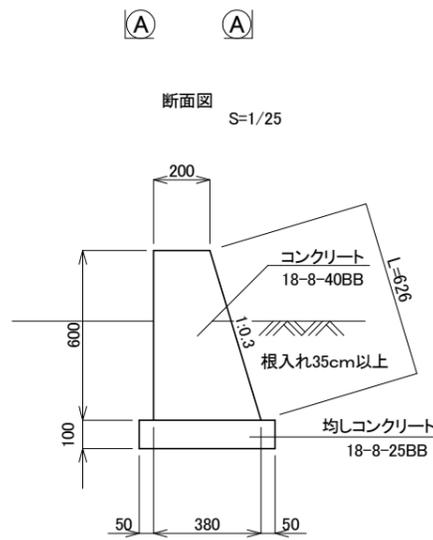
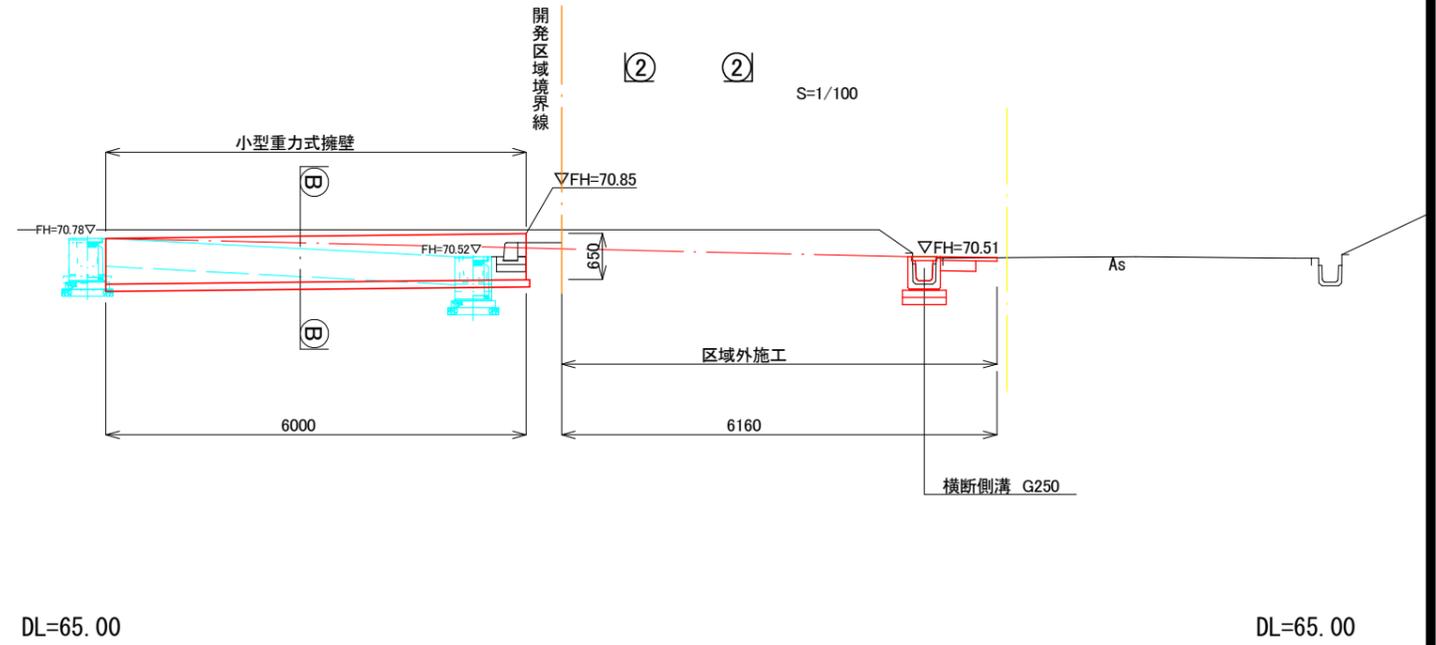
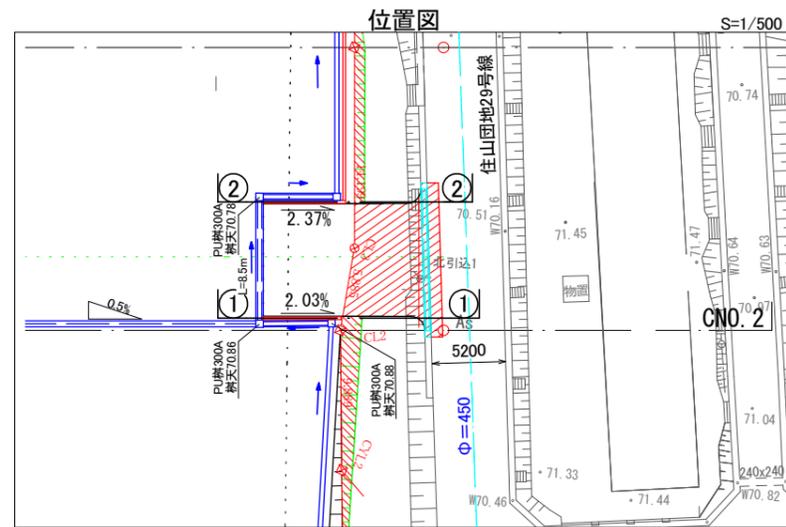
V=1/50  
H=1/500



底打ちコンクリート(コンクリート18-8-25BB)  
 $V=1/2(0.105+0.015) \times 30.0 + 1/2(0.11+0.083) \times 9.0$   
 $= 2.67\text{m}^3$

工事名	市有財産管理事業 住山町地内普通財産造成工事
施工箇所名	亀山市住山町地内
図面の種類	排水施設構造図(2)
縮尺	図示 図面番号 16
事業者	亀山市 総合政策部 財務課

# 擁壁断面図



数量表①-① 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
コンクリート	18-8-40BB	m <sup>3</sup>	1.7	
型枠		m <sup>2</sup>	12.6	
均しコンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	0.5	
同上型枠		m <sup>2</sup>	2.0	
基面整正		m <sup>2</sup>	4.8	

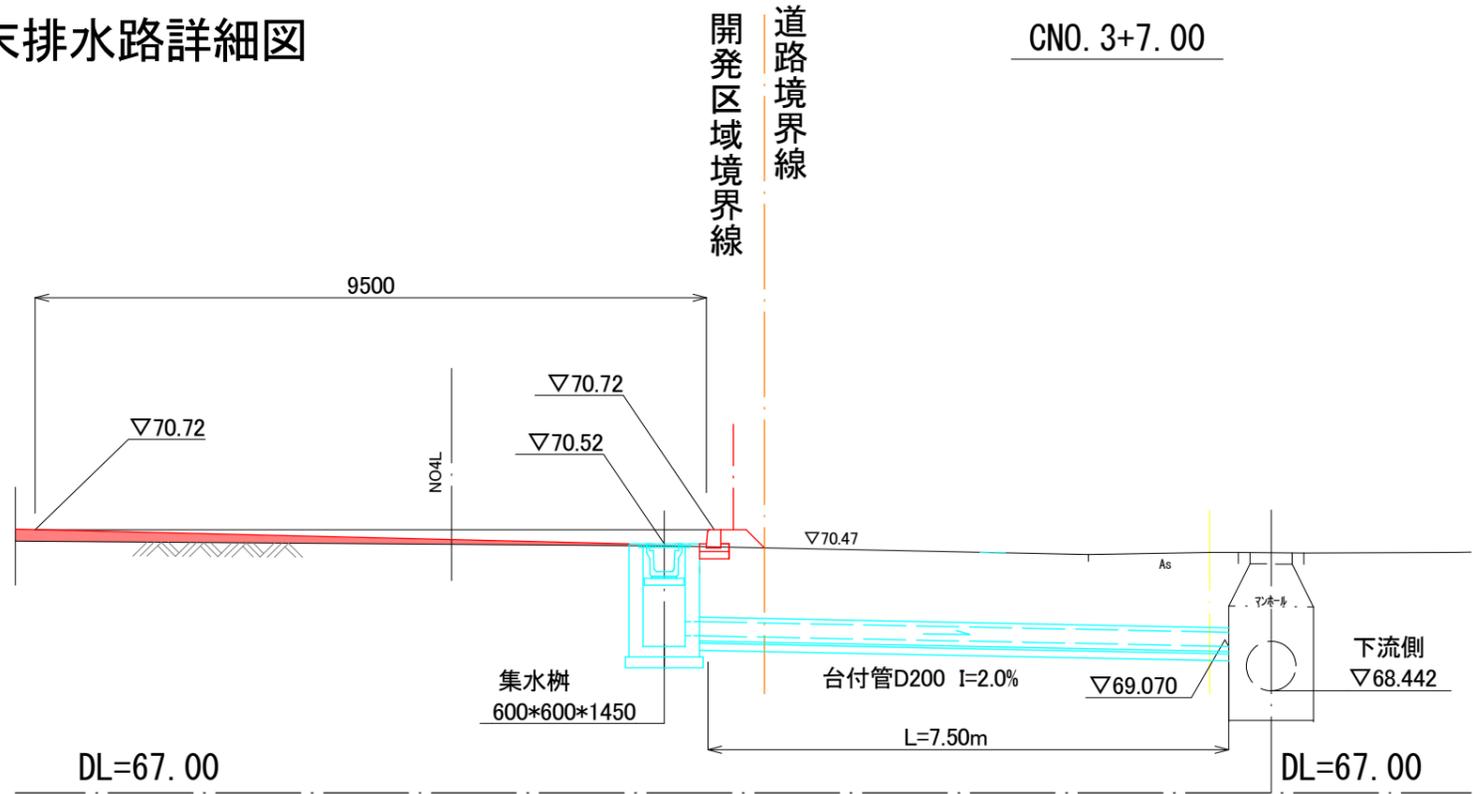
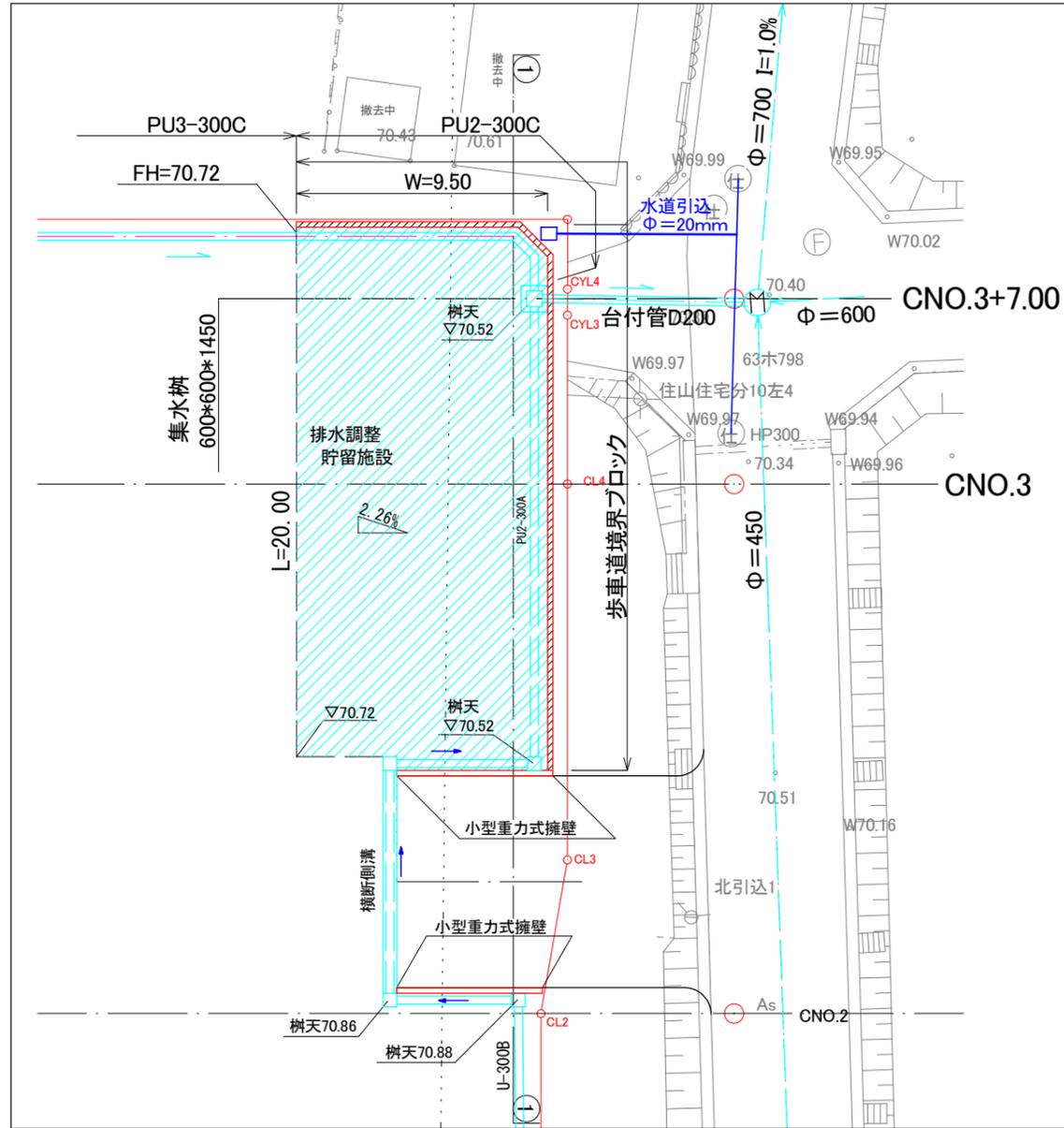
数量表②-② 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
コンクリート	18-8-40BB	m <sup>3</sup>	1.9	
型枠		m <sup>2</sup>	13.7	
均しコンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	0.5	
同上型枠		m <sup>2</sup>	2.0	
基面整正		m <sup>2</sup>	5.0	

工事名	市有財産管理事業 住山町地内普通財産造成工事		
施工箇所名	亀山市住山町地内		
図面の種類	擁壁詳細図		
縮尺	図示	図面番号	17
事業者	亀山市 総合政策部 財務課		

# 流末排水路詳細図

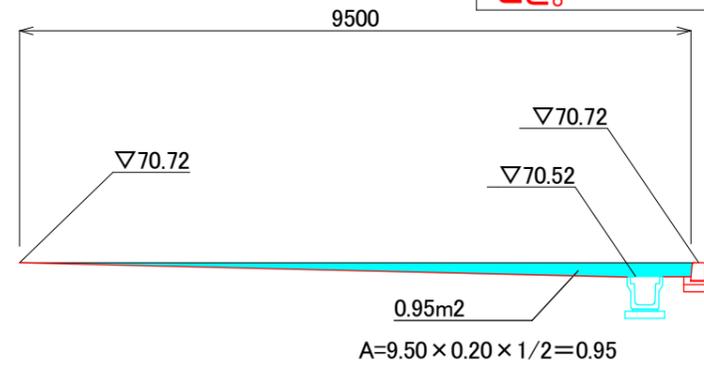
S=1:250



平均断面

S=1:100

場内に排水調整貯留槽を設けていることから台付管φ200mm放流管について管径と勾配には注意しながら施工をおこなうこと。

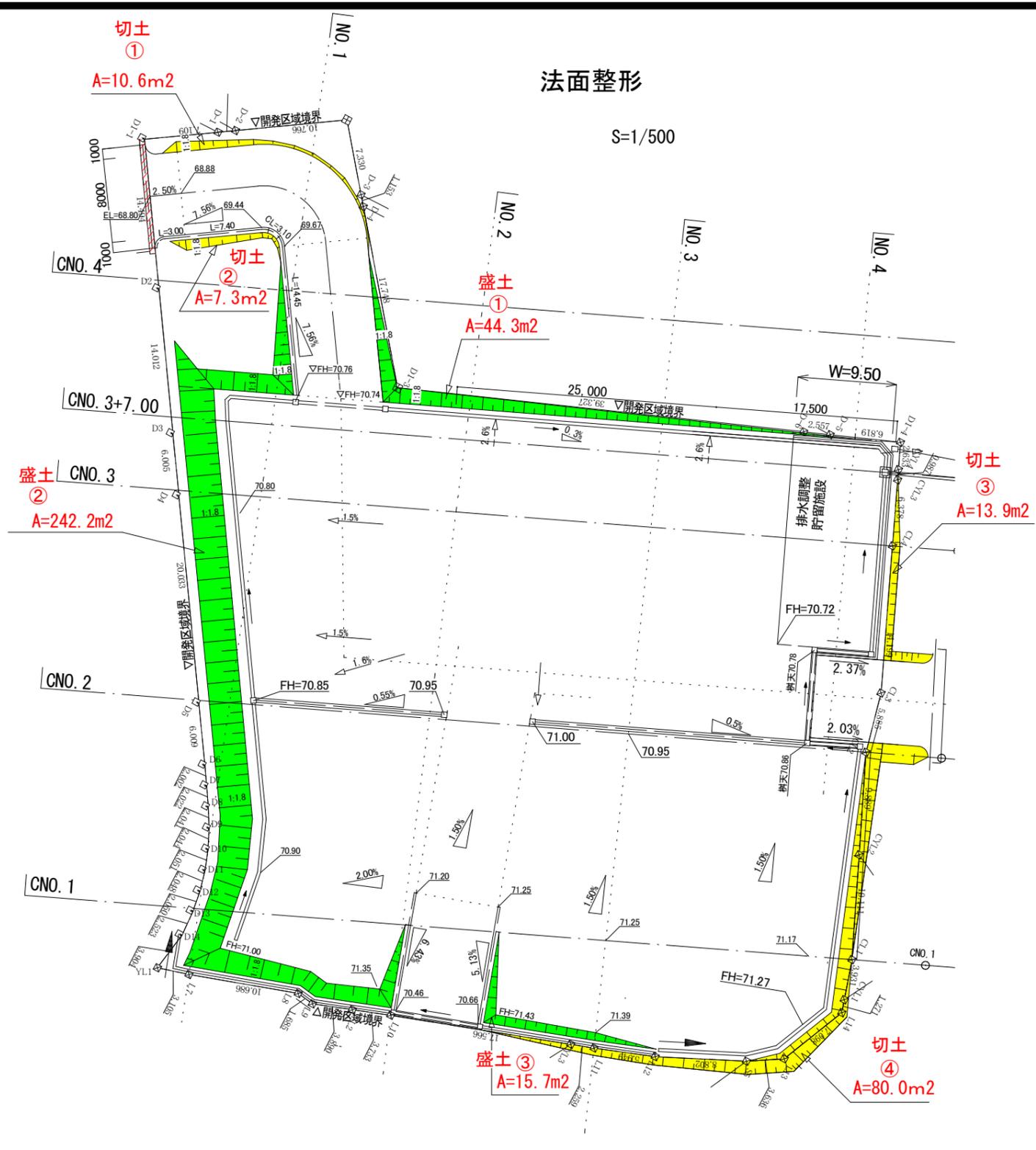


貯水量

$$Q=0.95 \times 20.00=19.0\text{m}^3$$



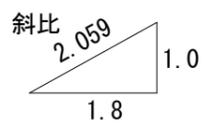
工事名	市有財産管理事業 住山町地内普通財産造成工事
施工箇所名	亀山市住山町地内
図面の種類	流末排水路詳細図
縮尺	図示 図面番号 18
事業者	亀山市 総合政策部 財務課



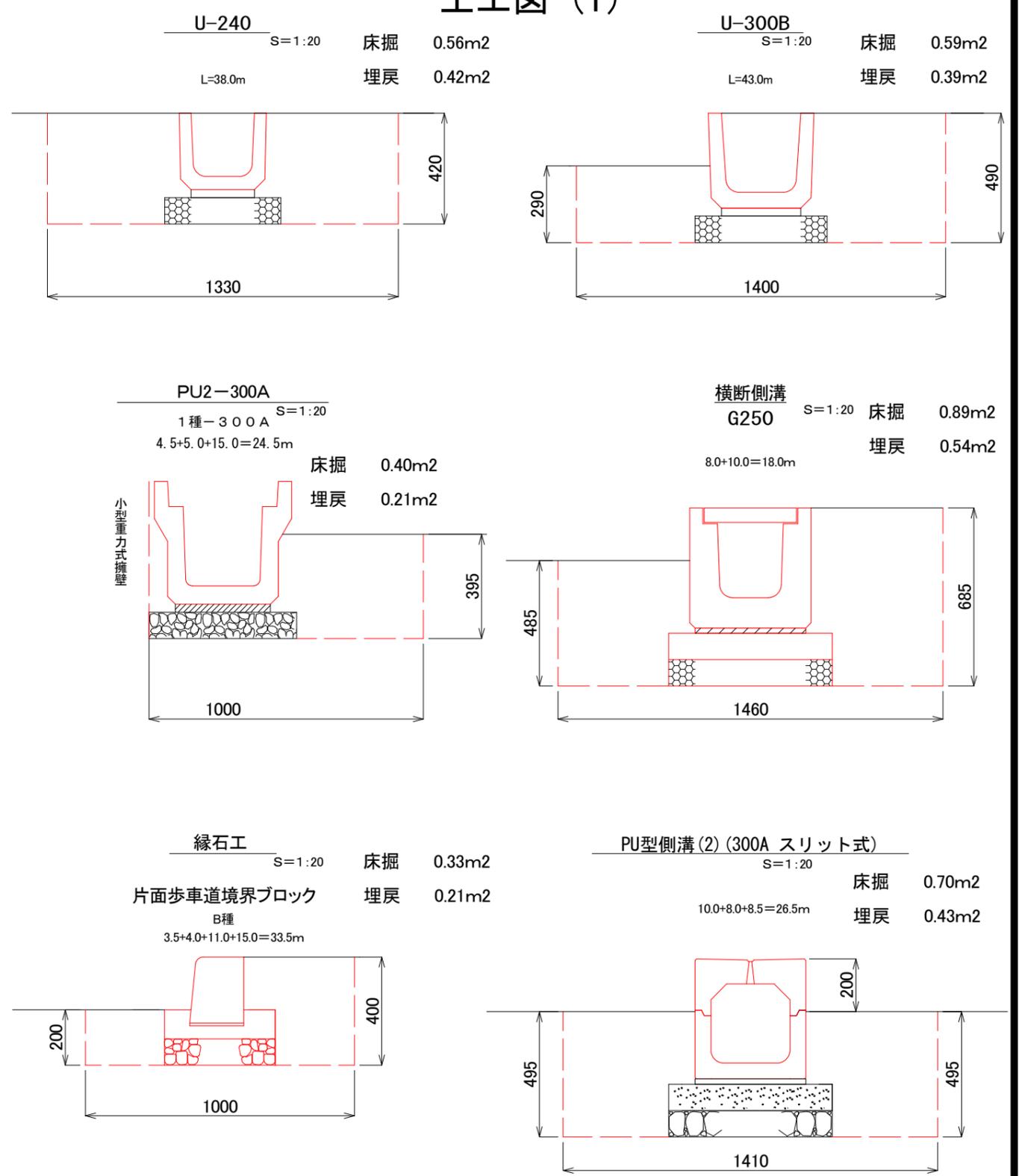
法面整形

S=1/500

番号	切土法面整形	番号	盛土法面整形
①	A=10.6m <sup>2</sup>	①	A=44.3m <sup>2</sup>
②	A=7.3m <sup>2</sup>	②	A=242.2m <sup>2</sup>
③	A=13.9m <sup>2</sup>	③	A=15.7m <sup>2</sup>
④	A=80.0m <sup>2</sup>		
合計	A=111.8m <sup>2</sup>	合計	A=302.2m <sup>2</sup>
斜面積	A=230.2m <sup>2</sup>	斜面積	A=622.2m <sup>2</sup>

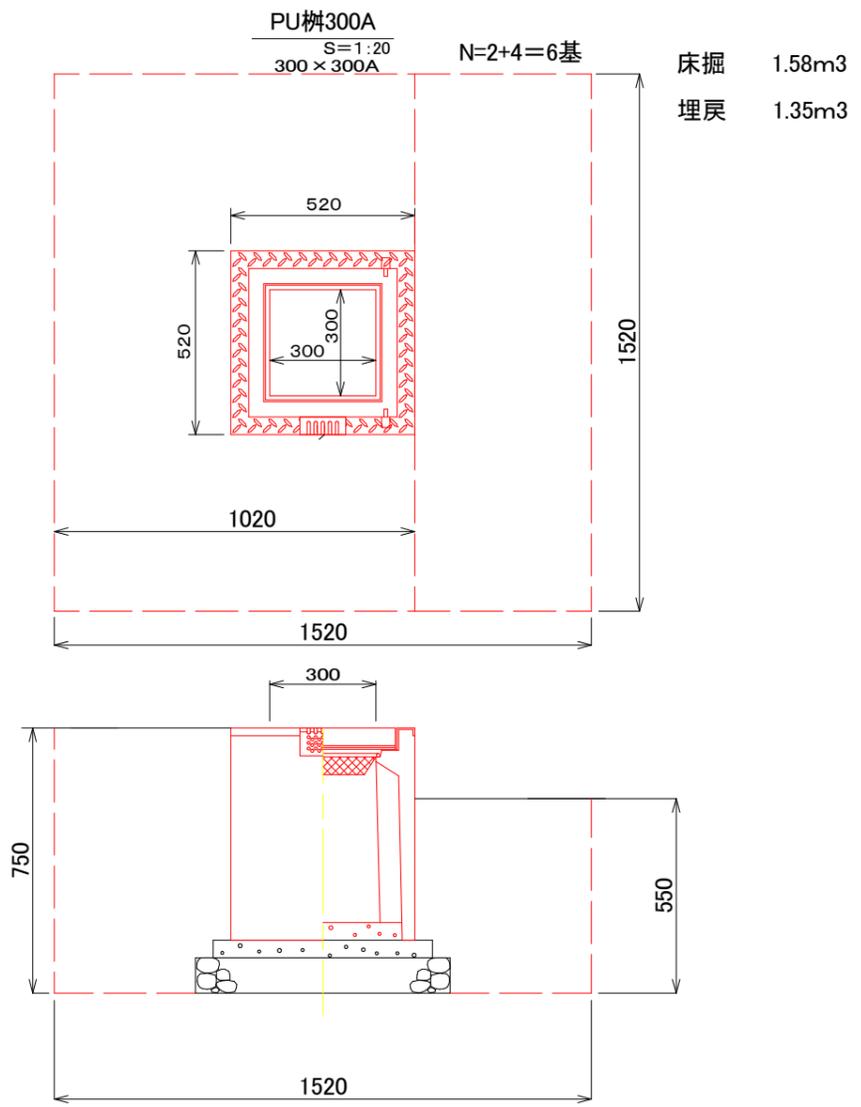
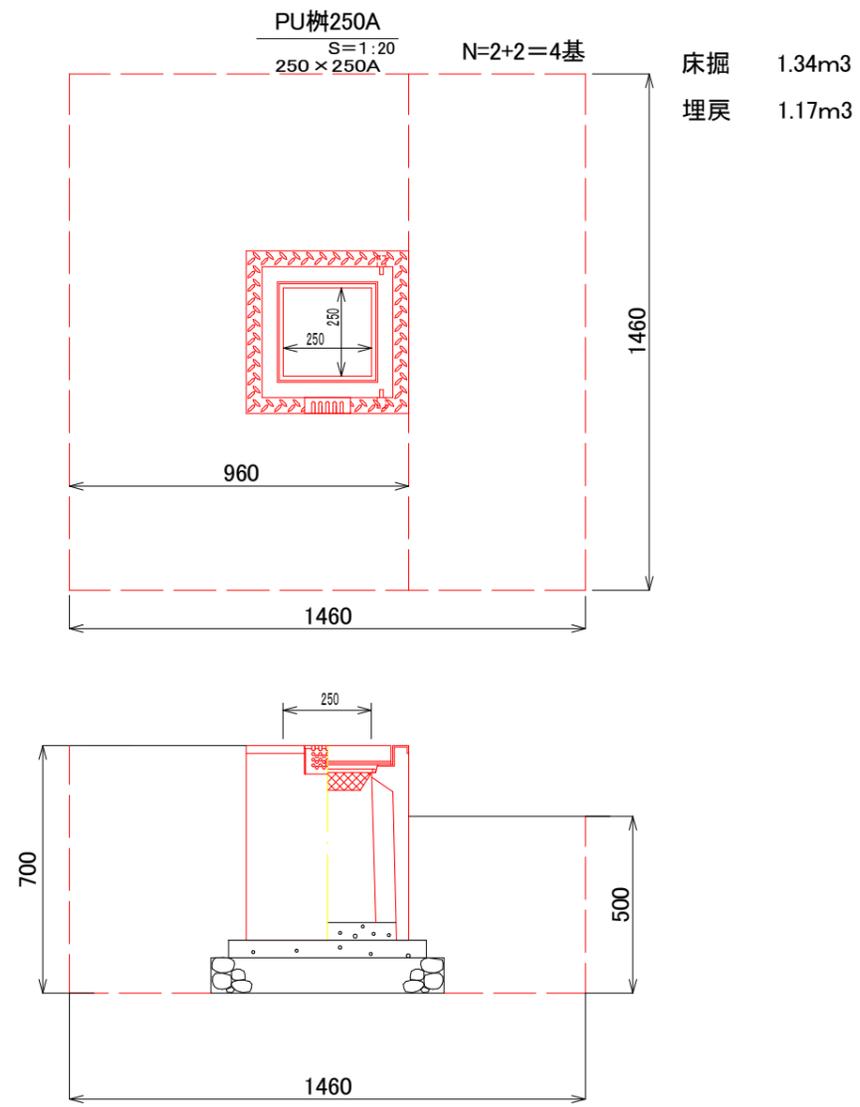


土工図 (1)



工事名	市有財産管理事業 住山町地内普通財産造成工事		
施工箇所名	亀山市住山町地内		
図面の種類	法面整形・土工図(1)		
縮尺	図示	図面番号	19
事業者	亀山市 総合政策部 財務課		

# 土工図 (2)



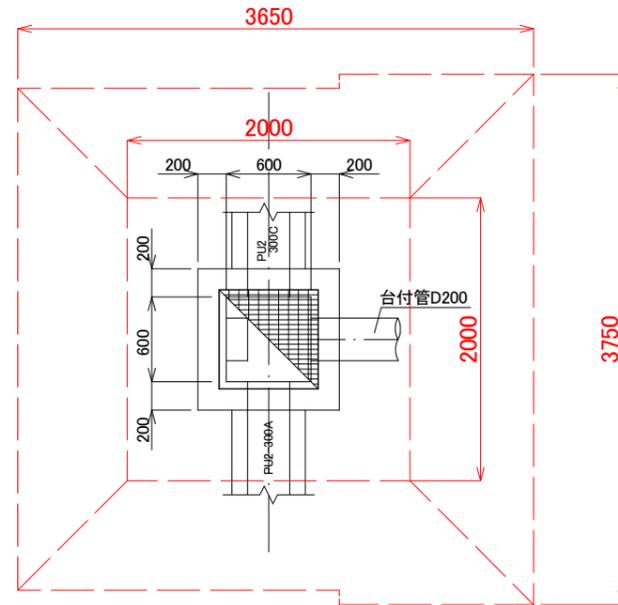
工事名	市有財産管理事業 住山町地内普通財産造成工事		
施工箇所名	亀山市住山町地内		
図面の種類	土工図(2)		
縮尺	図示	図面番号	20
事業者	亀山市 総合政策部 財務課		

# 土工図 (3)

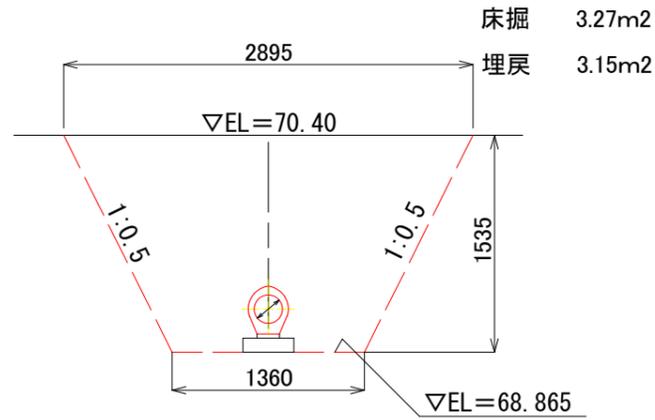
集水樹  
S=1:50  
600×600×1450

現場打ち

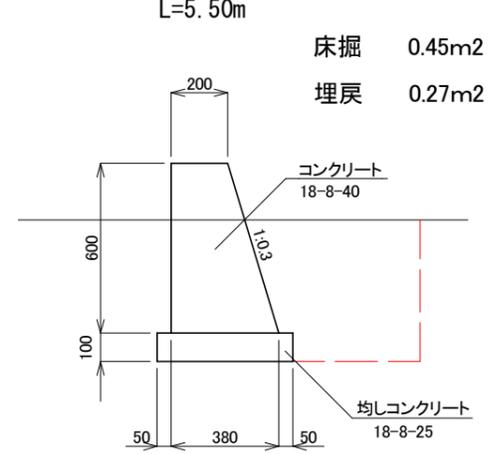
N=1基 床掘 15.16m<sup>3</sup>  
埋戻 13.26m<sup>3</sup>



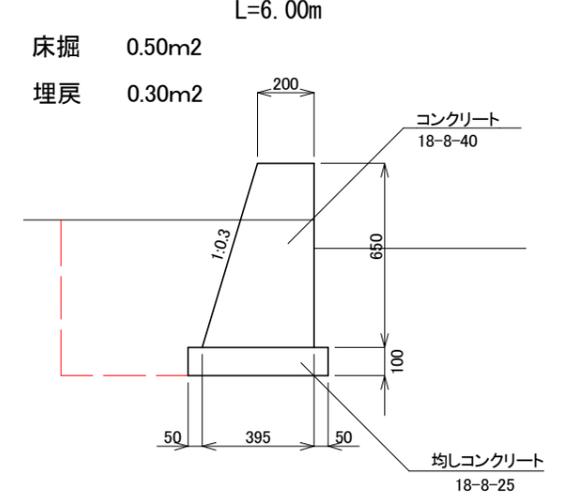
台付管D200  
S=1:50  
L=7.50m



断面図 S=1/25  
L=5.50m



断面図 S=1/25  
L=6.00m

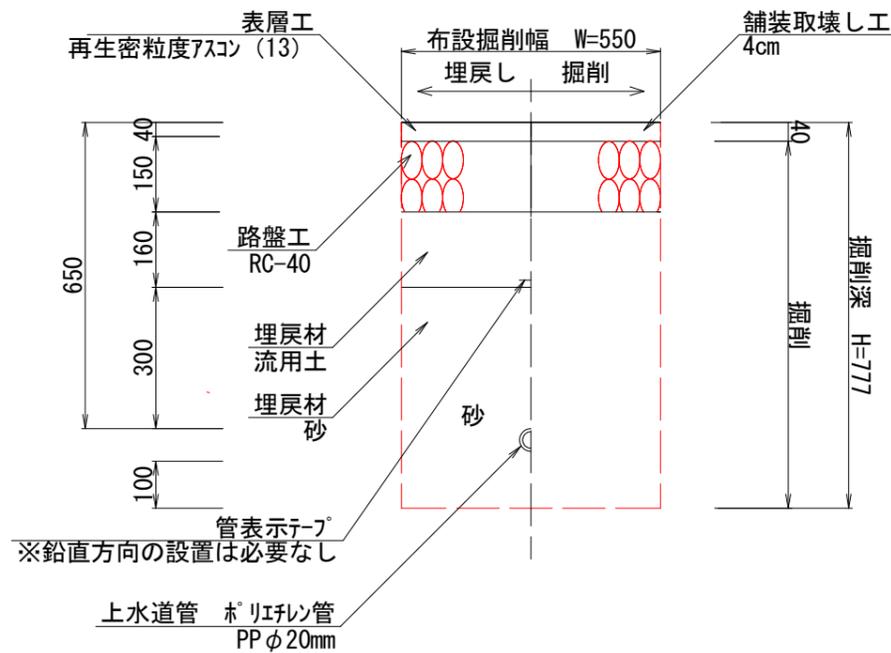
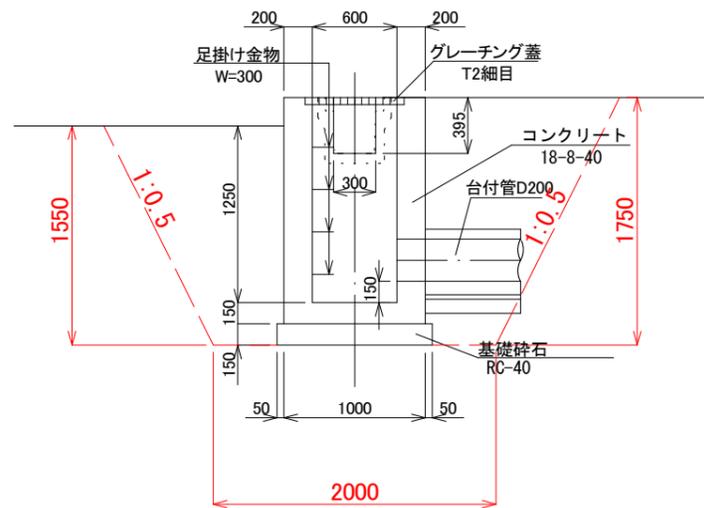


## 上水道管

標準断面図  
1:15

L=8.0m

床掘 0.41m<sup>2</sup>  
埋戻 0.32m<sup>2</sup>

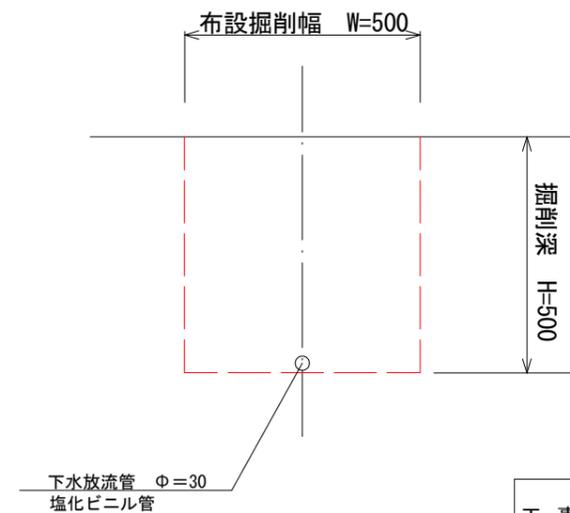


## 下水放流管

1:15

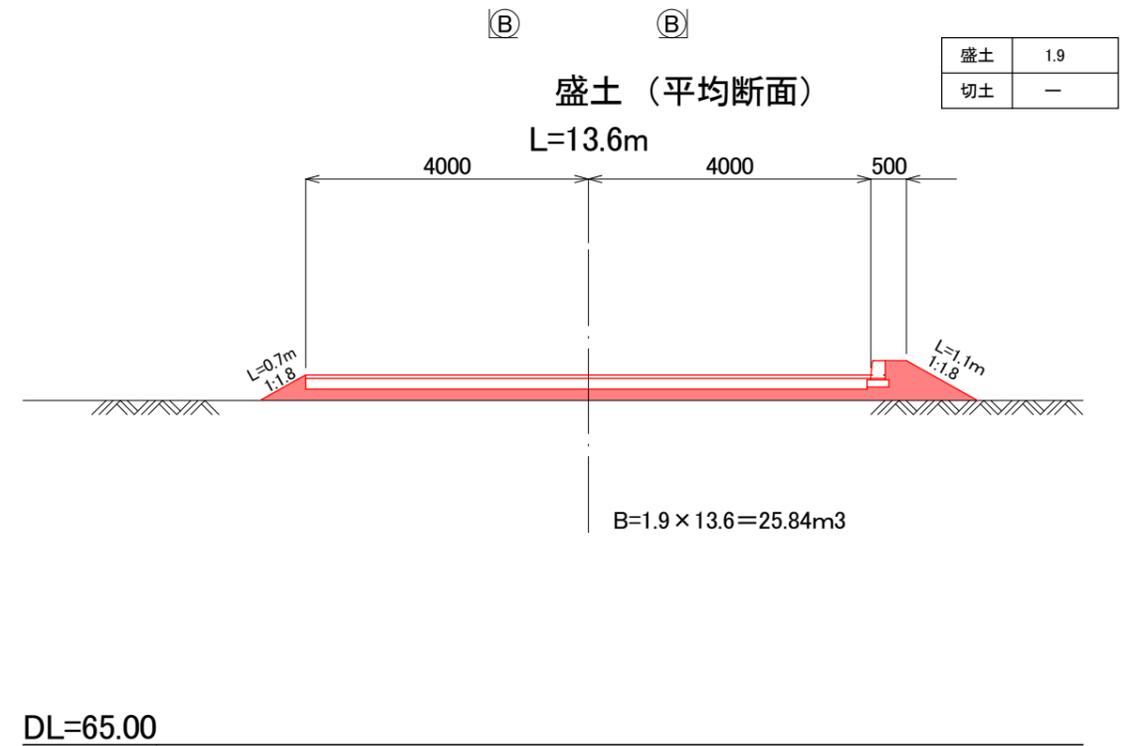
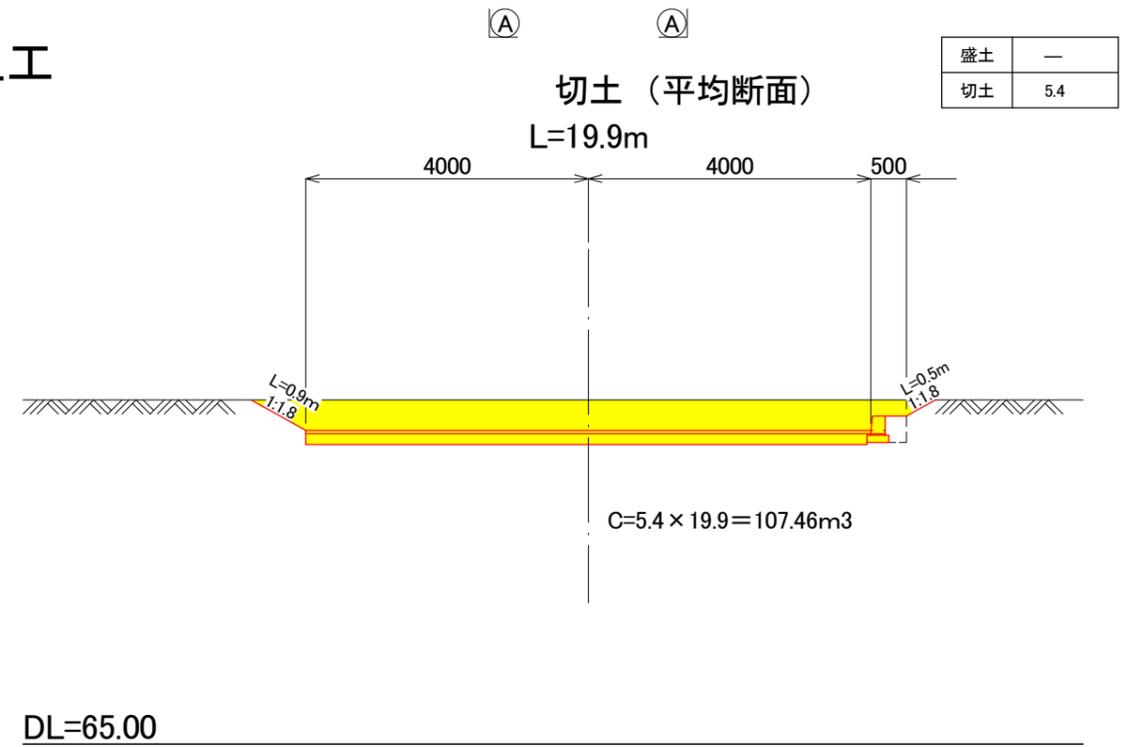
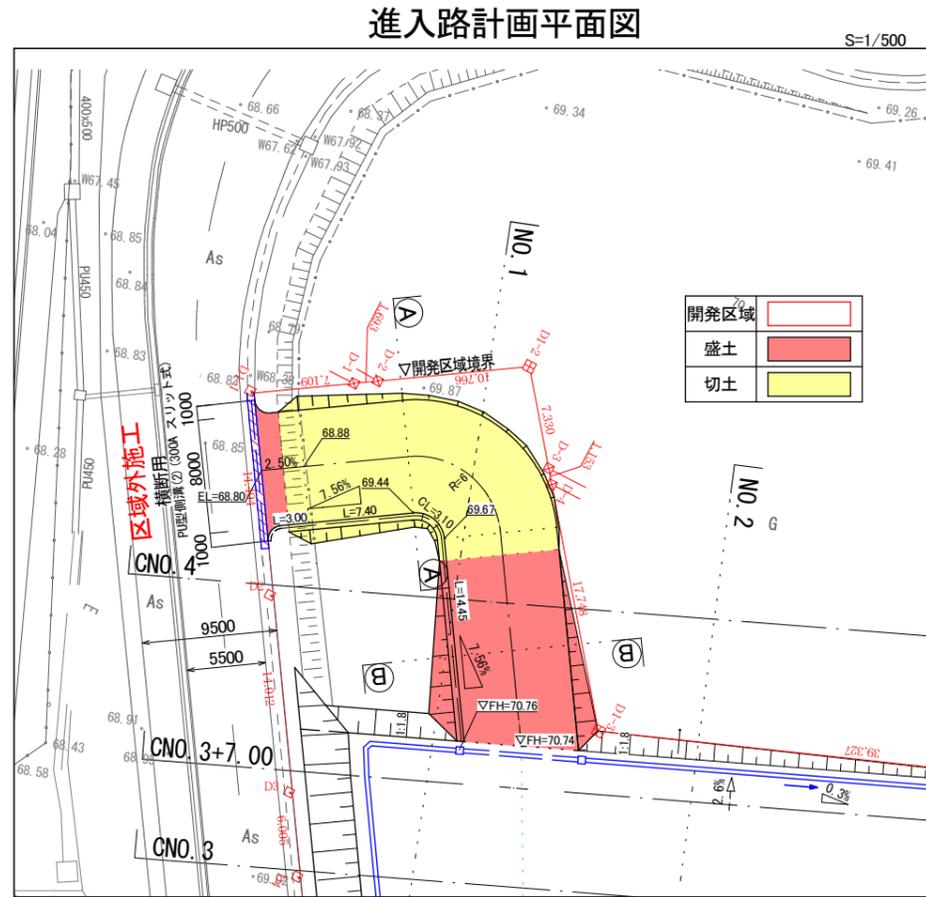
L=5.0m

床掘 0.25m<sup>2</sup>  
埋戻 0.24m<sup>2</sup>



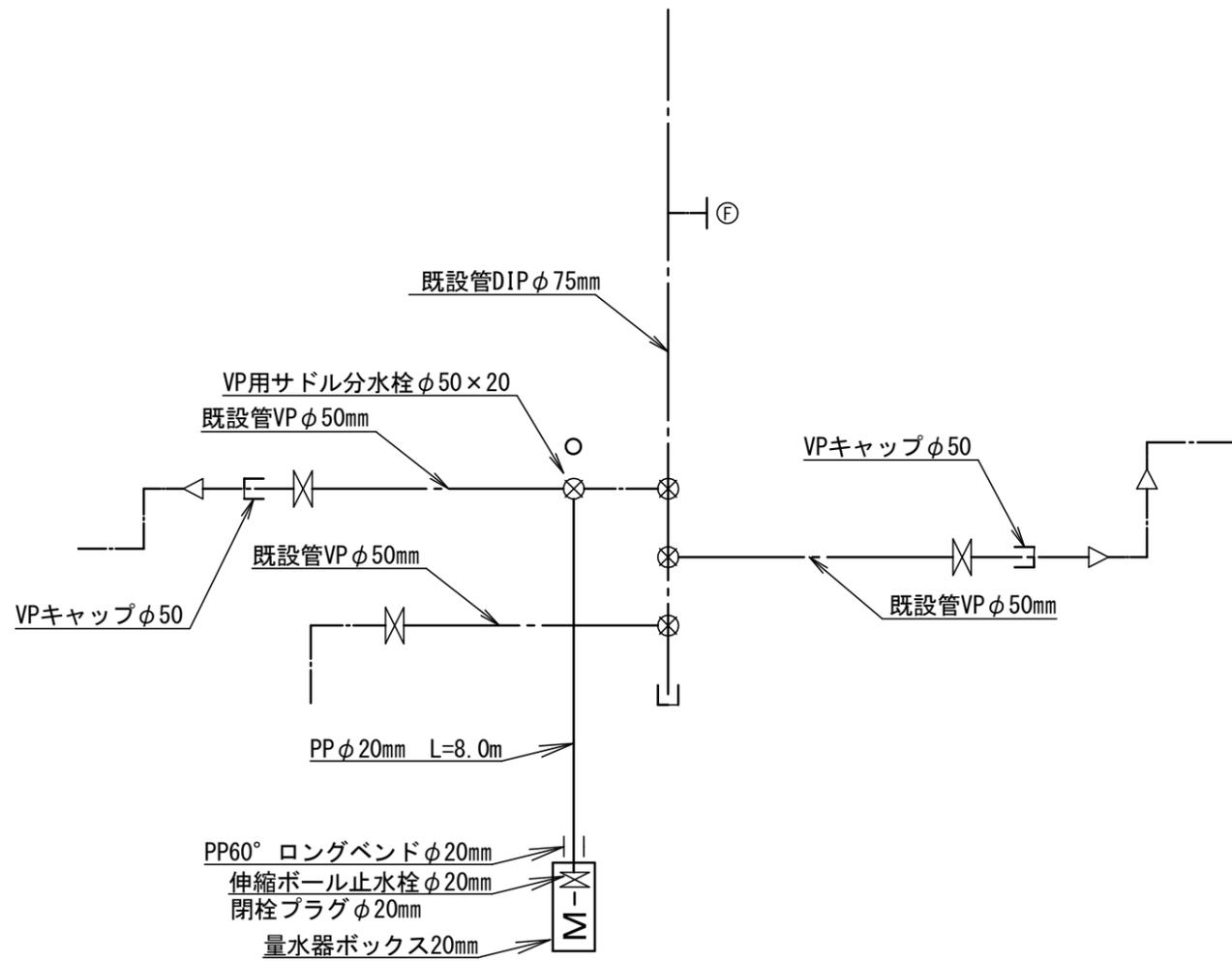
工事名	市有財産管理事業 住山町地内普通財産造成工事
施工箇所名	亀山市住山町地内
図面の種類	土工図(3)
縮尺	図示 図面番号 21
事業者	亀山市 総合政策部 財務課

# 進入路土工

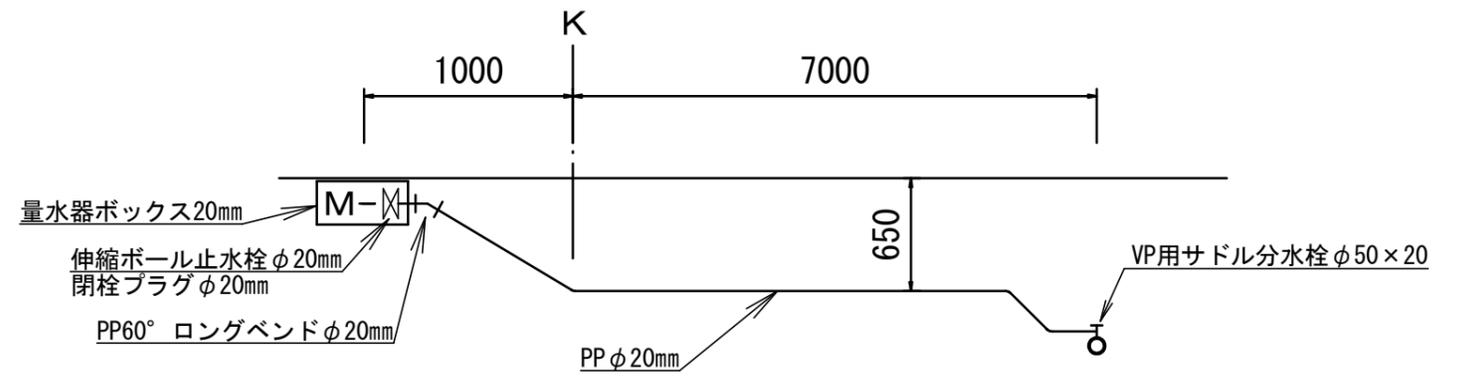


工事名	市有財産管理事業 住山町地内普通財産造成工事		
施工箇所名	亀山市住山町地内		
図面の種類	土工図(4)		
縮尺	図示	図面番号	22
事業者	亀山市 総合政策部 財務課		

配管図  
Free



標準横断面図



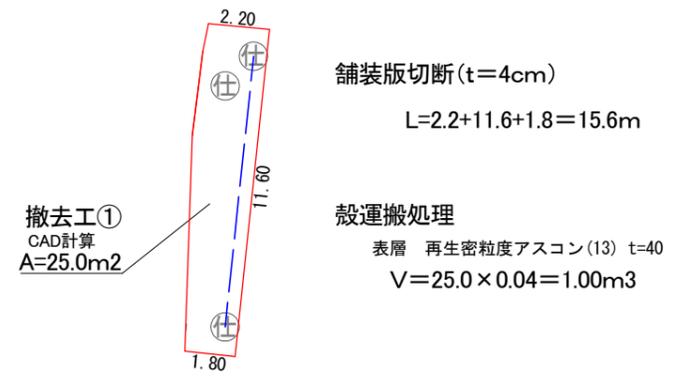
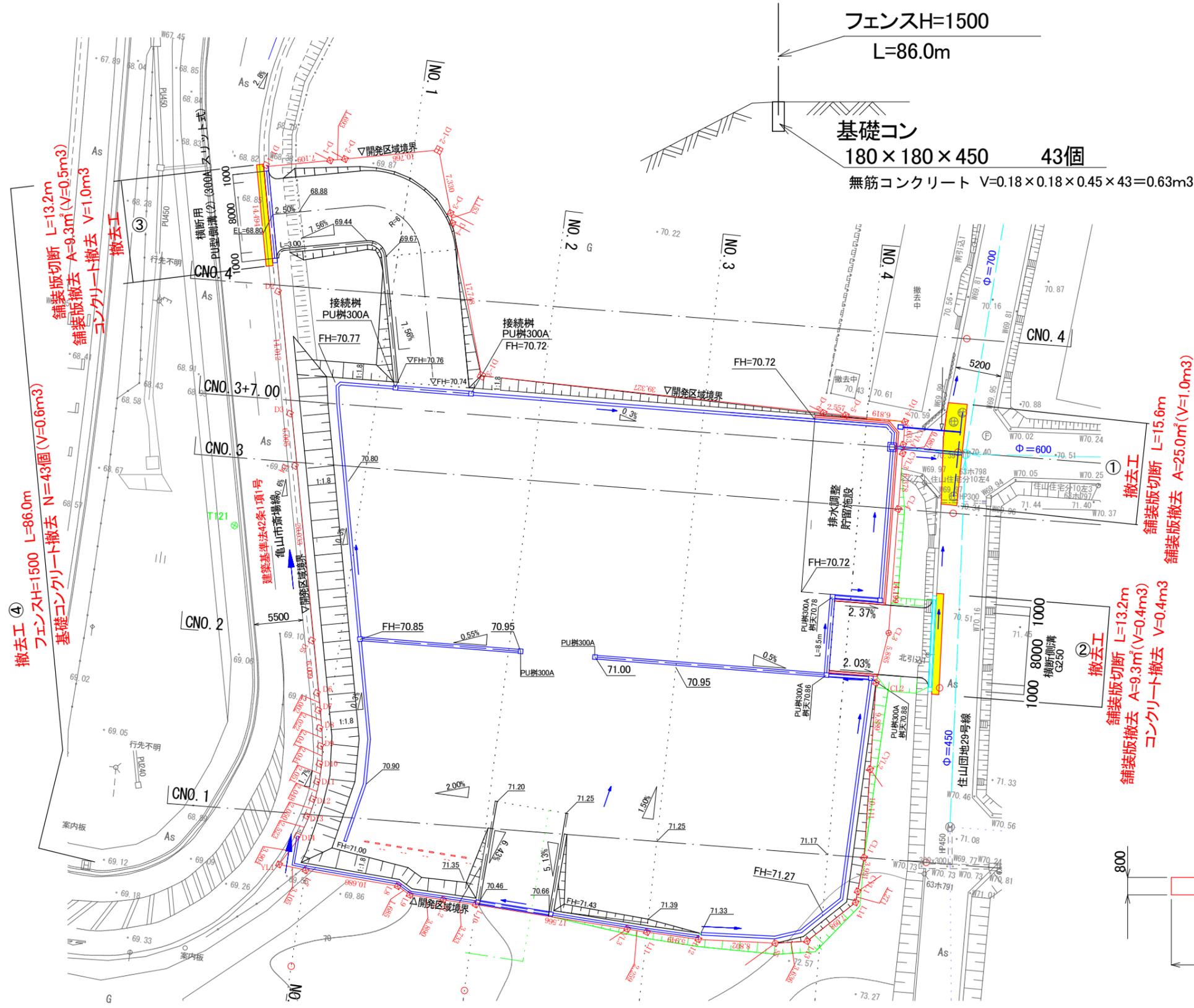
※PP管については、1種を使用  
○：マーカー杭

工事名	市有財産管理事業 住山町地内普通財産造成工事		
施工箇所名	亀山市住山町地内		
図面の種類	給水配管図		
縮尺	図示	図面番号	23
事業者	亀山市 総合政策部 財務課		

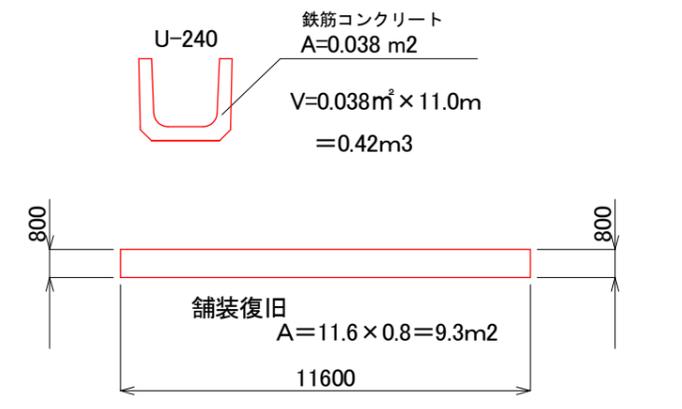
# 撤去工平面図

## 撤去工④(亀山市斎場線)

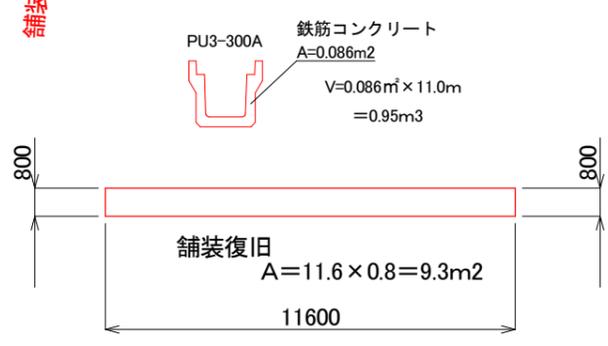
## 撤去工①(住山団地29号線)



## 撤去工②(住山団地29号線)

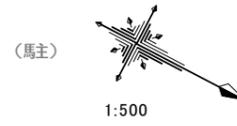


## 撤去工③(亀山市斎場線)



工事名	市有財産管理事業 住山町地内普通財産造成工事		
施工箇所名	亀山市住山町地内		
図面の種類	撤去工平面図		
縮尺	1:500	図面番号	24
事業者	亀山市 総合政策部 財務課		

# 【参考図】 土地利用計画平面図



区域界に設置する杭の凡例

	コンクリート杭
	プラスチック杭
	金属標(プレート)
	金属釘

工事名	市有財産管理事業 住山町地内普通財産造成工事
施工箇所名	亀山市住山町地内
図面の種類	土地利用計画平面図(参考図)
縮尺	1:500 図面番号 25
事業者	亀山市 総合政策部 財務課