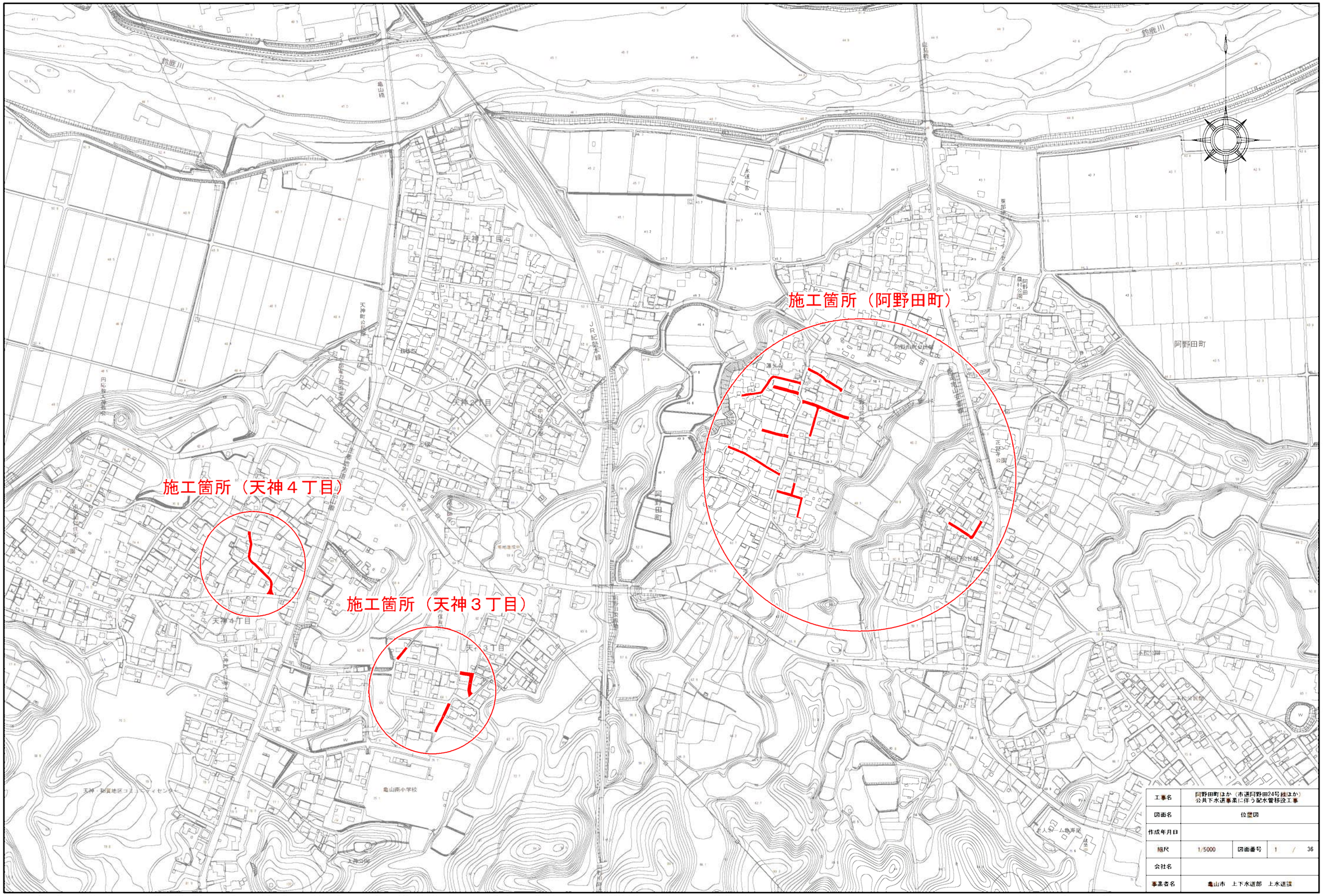
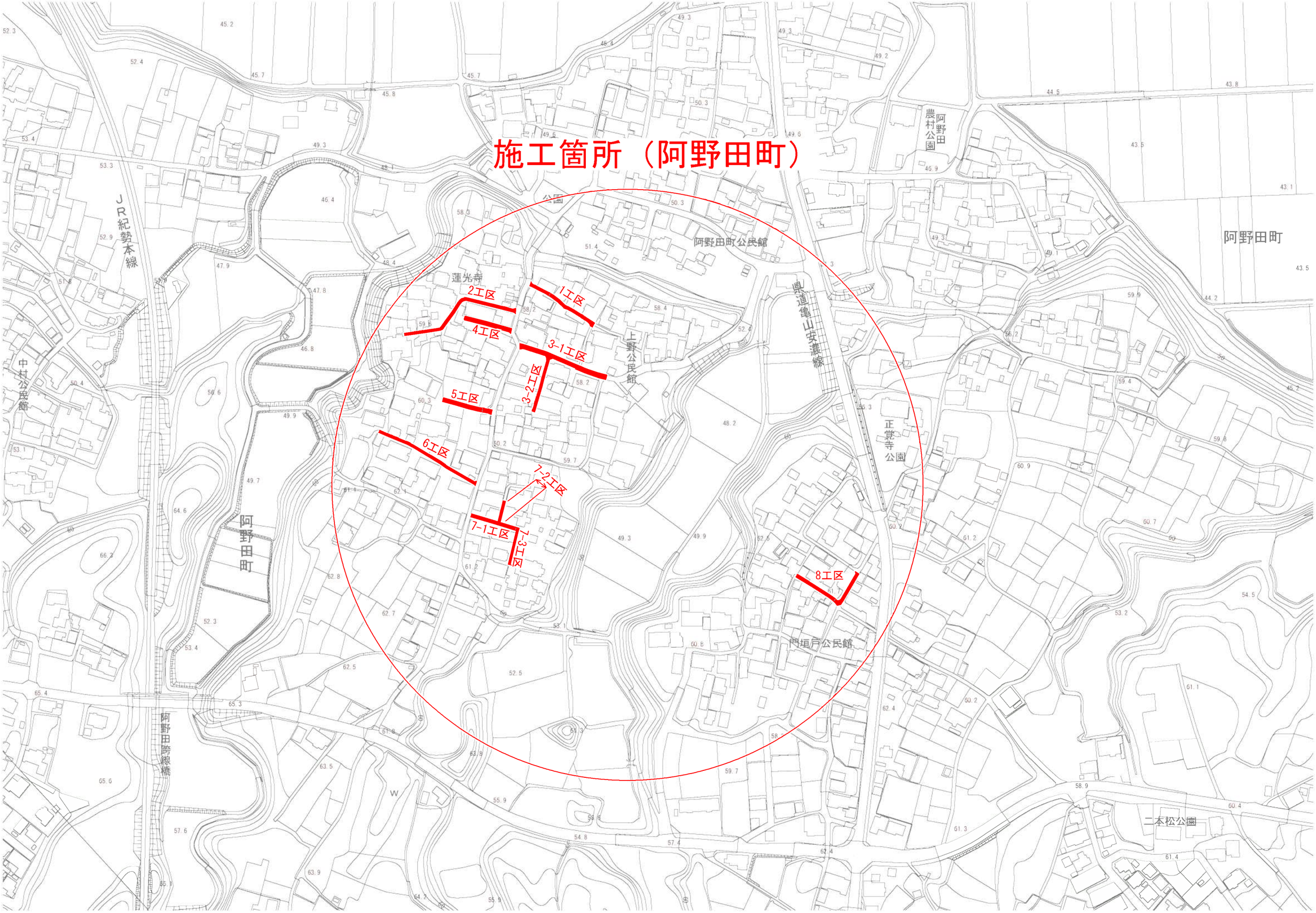
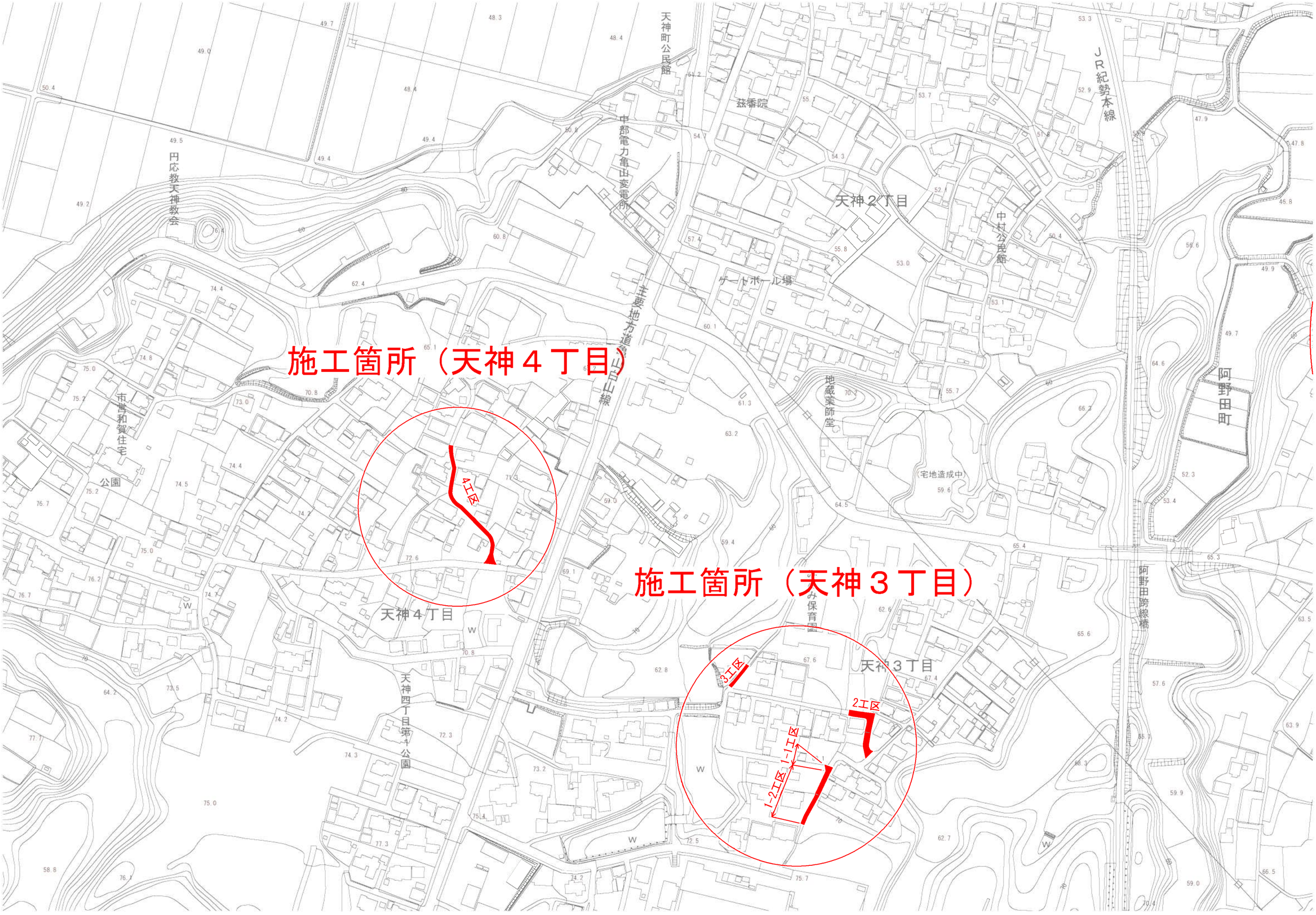
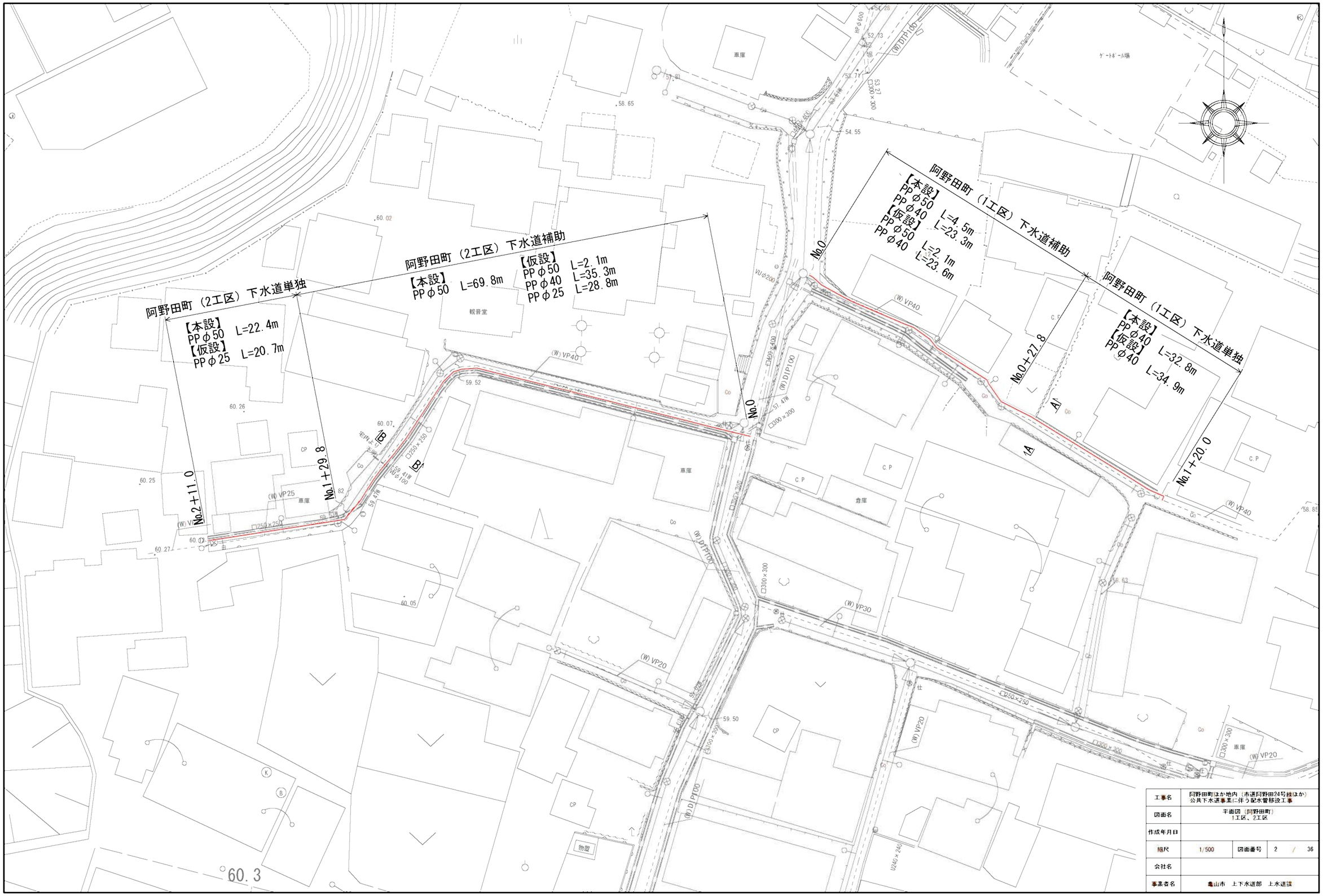
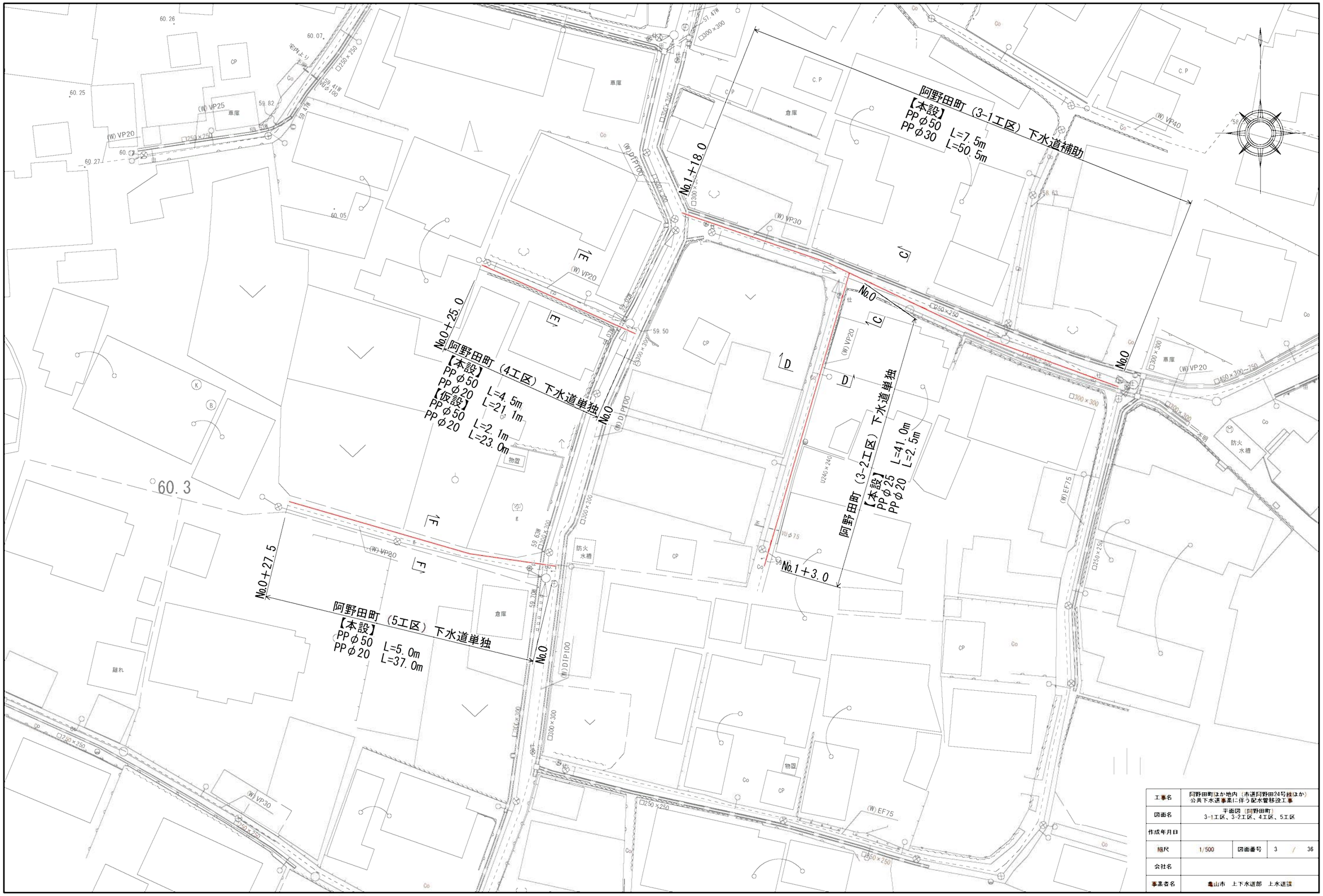

施工箇所（阿野田町）
施工箇所（天神４丁目）
施工箇所（天神３丁目）
鈴鹿川
亀山橋
JR紀勢本線
天神１丁目
天神２丁目
天神４丁目
天神３丁目
阿野田町
亀山南小学校
工事名
阿野田町ほか（市道阿野田24号線ほか）
公共下水道事業に伴う配水管移設工事
図面名
位置図
作成年月日
縮尺
1/5000
図面番号
1 / 36
会社名
事業者名
亀山市　上下水道部　上水道課


施工箇所（阿野田町）
1工区
2工区
3-1工区
3-2工区
4工区
5工区
6工区
7-1工区
7-2工区
7-3工区
8工区
JR紀勢本線
中村公民館
阿野田町
阿野田隋線橋
蓮光寺
阿野田町公民館
上野公民館
県道亀山安濃線
正覚寺公園
阿野田農村公園
門垣戸公民館
二本松公園
阿野田町

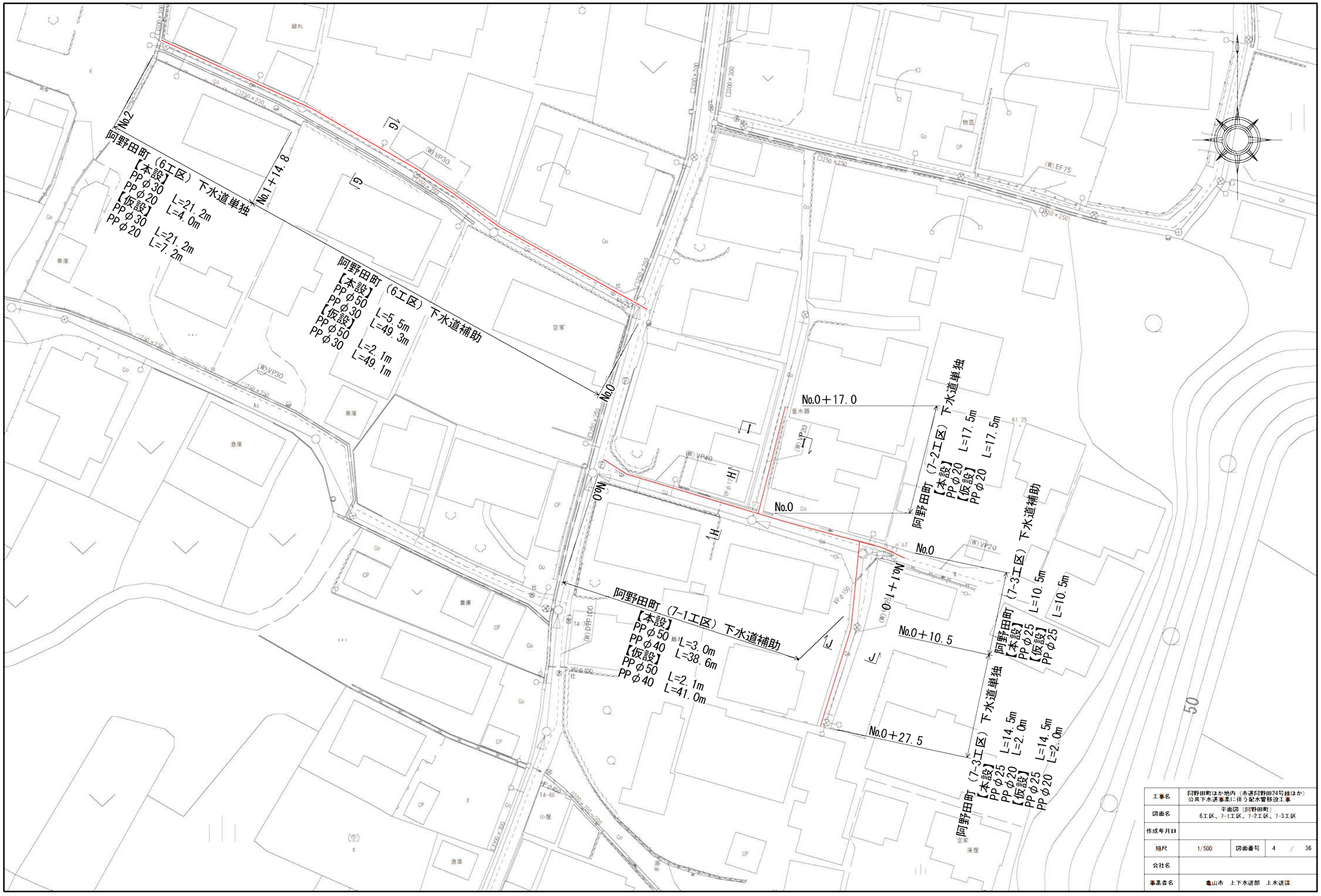

施工箇所（天神４丁目）
施工箇所（天神３丁目）
4工区
3工区
2工区
1-1工区
1-2工区
天神町公民館
中部電力亀出変電所
円応教天神教会
主要地方道 山口山線
天神２丁目
中村公民館
ＪＲ紀勢本線
阿野田町
阿野田跨線橋
地蔵薬師堂
ゲートボール場
天神４丁目
天神３丁目
天神四丁目第４公園
市営和賀住宅
公園
み保育園
（宅地造成中）



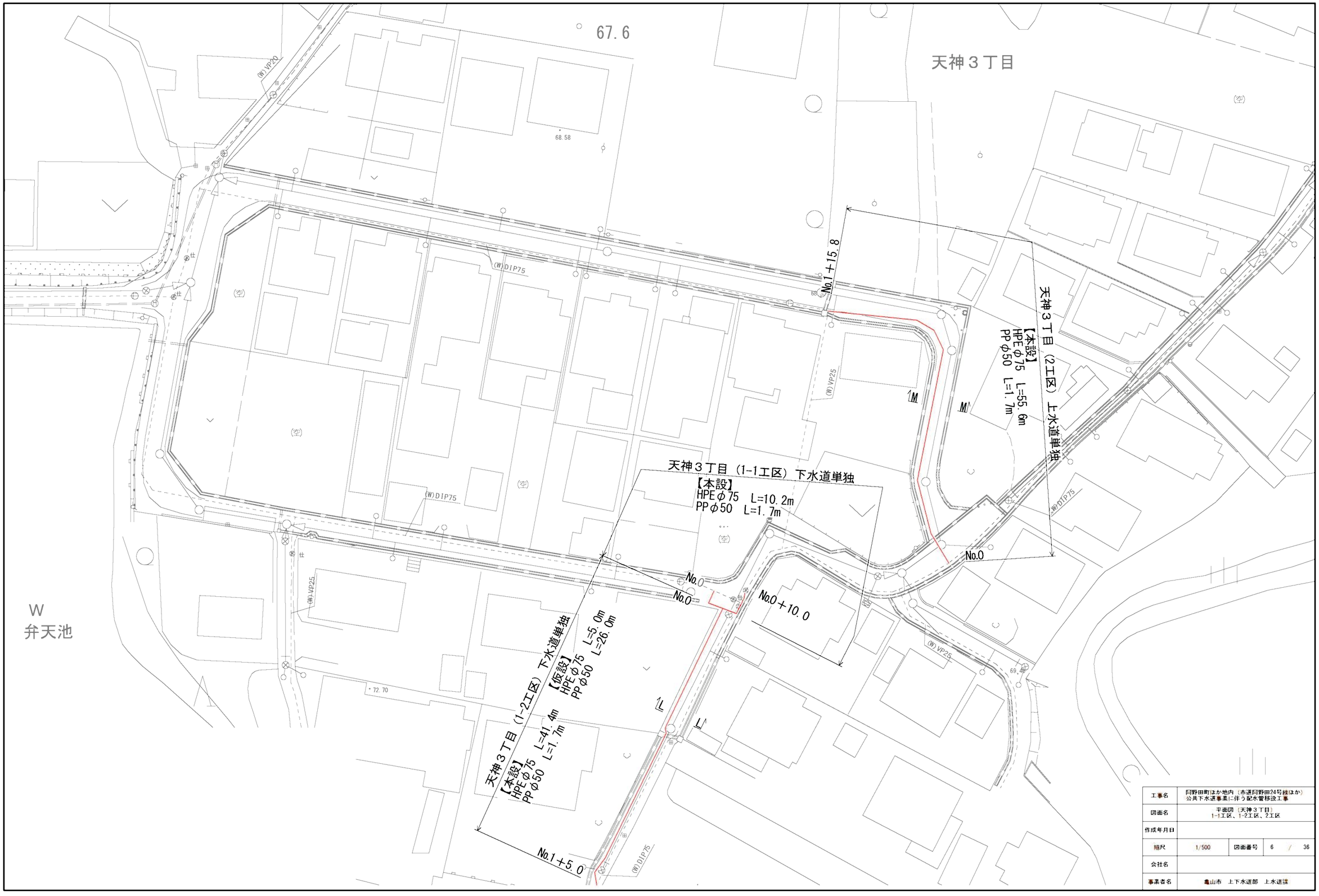
工事名	阿野田町ほか地内（市道阿野田24号線ほか）公共下水道事業に伴う配水管移設工事			
図面名	平面図（阿野田町）1工区、2工区			
作成年月日				
縮尺	1/500	図面番号	2 / 36	
会社名				
事業者名	亀山市　上下水道部　上水道課			



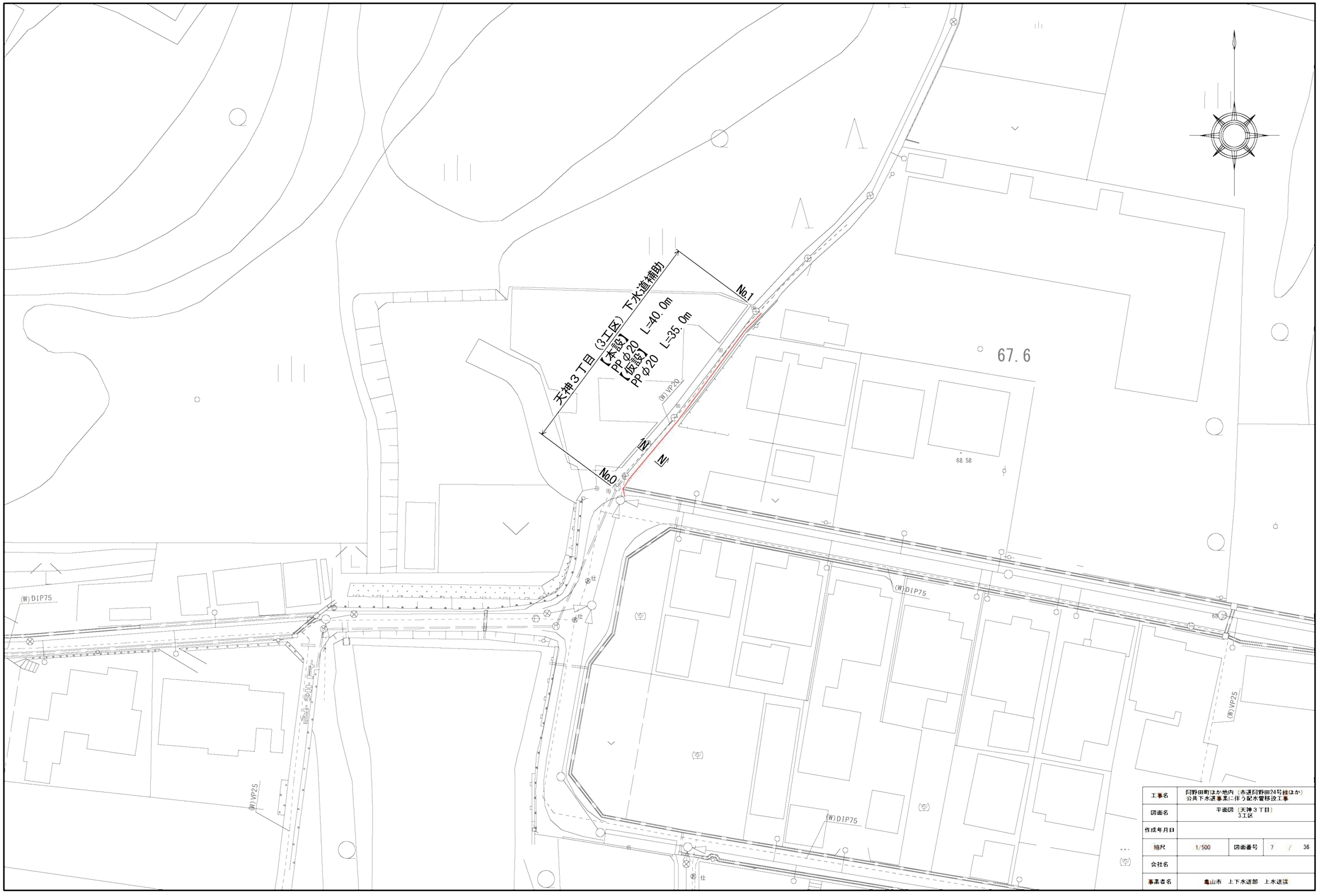
工事名	阿野田町ほか地内（市道阿野田24号線ほか）公共下水道事業に伴う配水管移設工事			
図面名	平面図（阿野田町）3-1工区、3-2工区、4工区、5工区			
作成年月日				
縮尺	1/500	図面番号	3 / 36	
会社名				
事業者名	亀山市　上下水道部　上水道課			

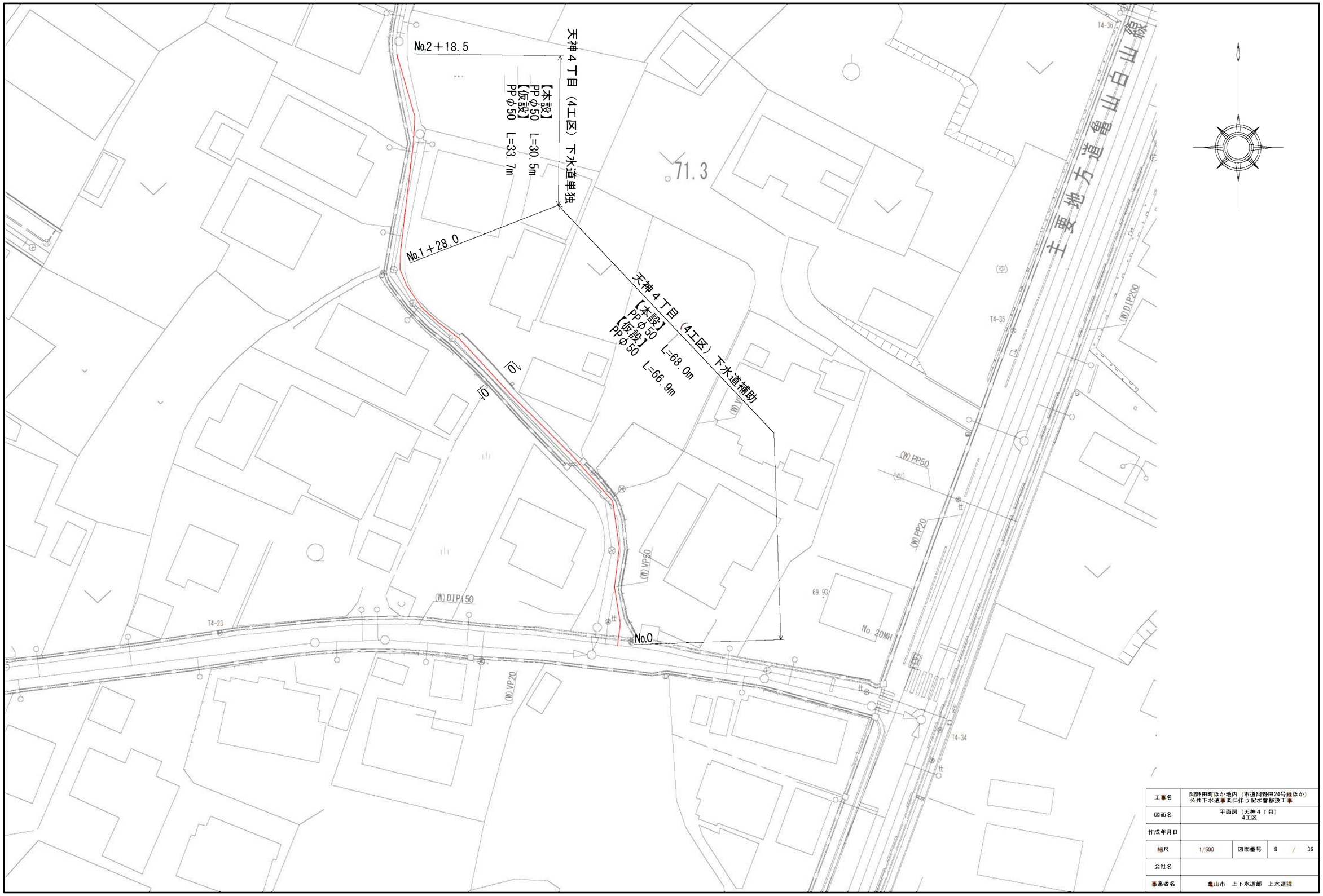

No.2
阿野田町（6工区）下水道単独
【本設】
PPφ30 L=21.2m
PPφ20 L=4.0m
【仮設】
PPφ30 L=21.2m
PPφ20 L=7.2m
No.1＋14.8
阿野田町（6工区）下水道補助
【本設】
PPφ50 L=5.5m
PPφ30 L=49.3m
【仮設】
PPφ50 L=2.1m
PPφ30 L=49.1m
No.0
No.0＋17.0
阿野田町（7-2工区）下水道単独
【本設】
PPφ20 L=17.5m
【仮設】
PPφ20 L=17.5m
No.0
No.0
No.1＋10
阿野田町（7-3工区）下水道補助
【本設】
PPφ25 L=10.5m
【仮設】
PPφ25 L=10.5m
No.0＋10.5
阿野田町（7-1工区）下水道補助
【本設】
PPφ50 L=3.0m
PPφ40 L=38.6m
【仮設】
PPφ50 L=2.1m
PPφ40 L=41.0m
No.0＋27.5
阿野田町（7-3工区）下水道単独
【本設】
PPφ25 L=14.5m
PPφ20 L=2.0m
【仮設】
PPφ25 L=14.5m
PPφ20 L=2.0m
工事名 阿野田町ほか地内（市道阿野田24号線ほか）公共下水道事業に伴う配水管移設工事
図面名 平面図（阿野田町）6工区、7-1工区、7-2工区、7-3工区
作成年月日
縮尺 1/500
図面番号 4 / 36
会社名
事業者名 亀山市 上下水道部 上水道課

工事名	阿野田町ほか地内（市道阿野田24号線ほか）公共下水道事業に伴う配水管移設工事		
図面名	平面図（阿野田町）8工区		
作成年月日			
縮尺	1/500	図面番号	5 / 36
会社名			
事業者名	亀山市　上下水道部　上水道課		



工事名	阿野田町ほか地内（市道阿野田24号線ほか）公共下水道事業に伴う配水管移設工事		
図面名	平面図（天神３丁目）1-1工区、1-2工区、2工区		
作成年月日			
縮尺	1/500	図面番号	6 / 36
会社名			
事業者名	亀山市　上下水道部　上水道課		

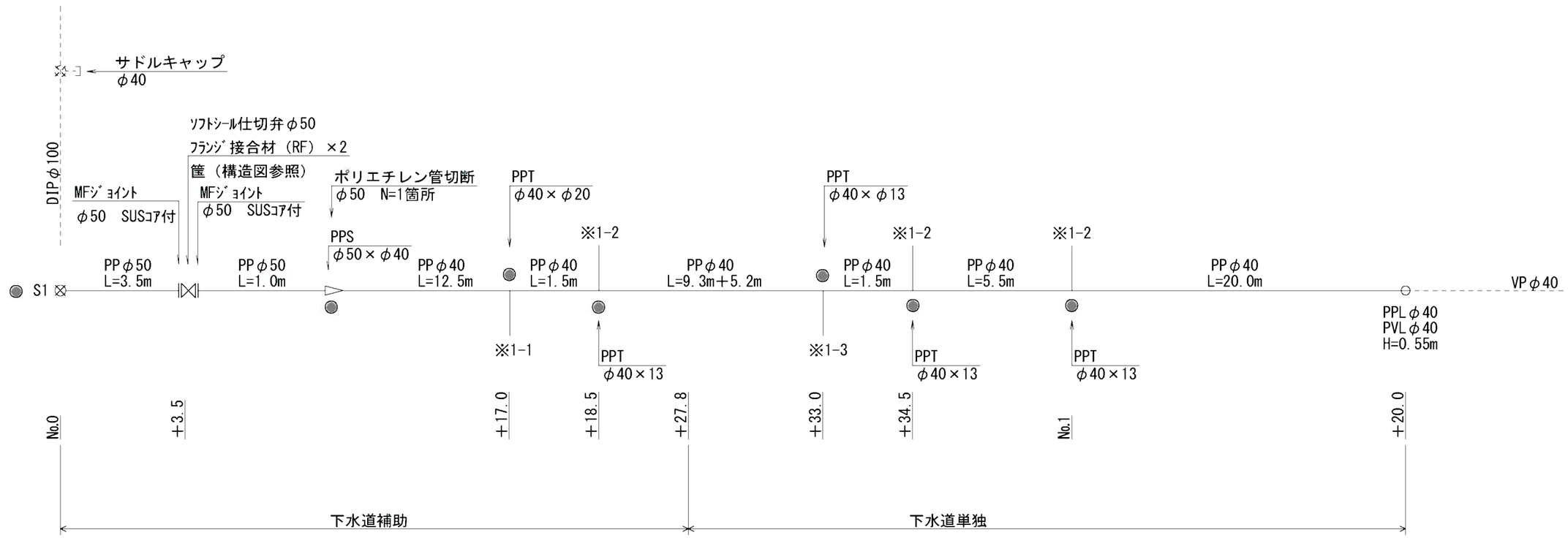

天神３丁目（3工区）下水道補助
【本設】 PP φ20 L=40.0m
【仮設】 PP φ20 L=35.0m
No.1
No.0
(W)VP20
(W)DIP75
(W)VP25
67.6
68.58
68.15
(空)
工事名
阿野田町ほか地内（市道阿野田24号線ほか）
公共下水道事業に伴う配水管移設工事
図面名
平面図（天神３丁目）
3工区
作成年月日
縮尺
1/500
図面番号
7 / 36
会社名
事業者名
亀山市　上下水道部　上水道課



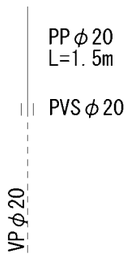
工事名	阿野田町ほか地内（市道阿野田24号線ほか） 公共下水道事業に伴う配水管移設工事		
図面名	平面図（天神４丁目） 4工区		
作成年月日			
縮尺	1/500	図面番号	8 / 36
会社名			
事業者名	亀山市　上下水道部　上水道課		

阿野田町　１工区（本設）

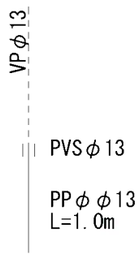
埋設深：φ50以上　H=900mm
　　φ40以下　H=650mm



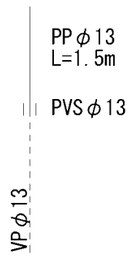
※1-1　給水工詳細図



※1-2　給水工詳細図



※1-3　給水工詳細図



下水道補助
【本設】No.0～No.0＋27.8
φ50　L=4.5m
φ40　L=23.3m
φ20　L=1.5m
φ13　L=1.0m

下水道単独
【本設】No.0＋27.8～No.1＋20.0
φ40　L=32.8m
φ13　L=3.5m

S1：DIP管用ｻﾄﾞﾙ分水栓（φ100×φ50）

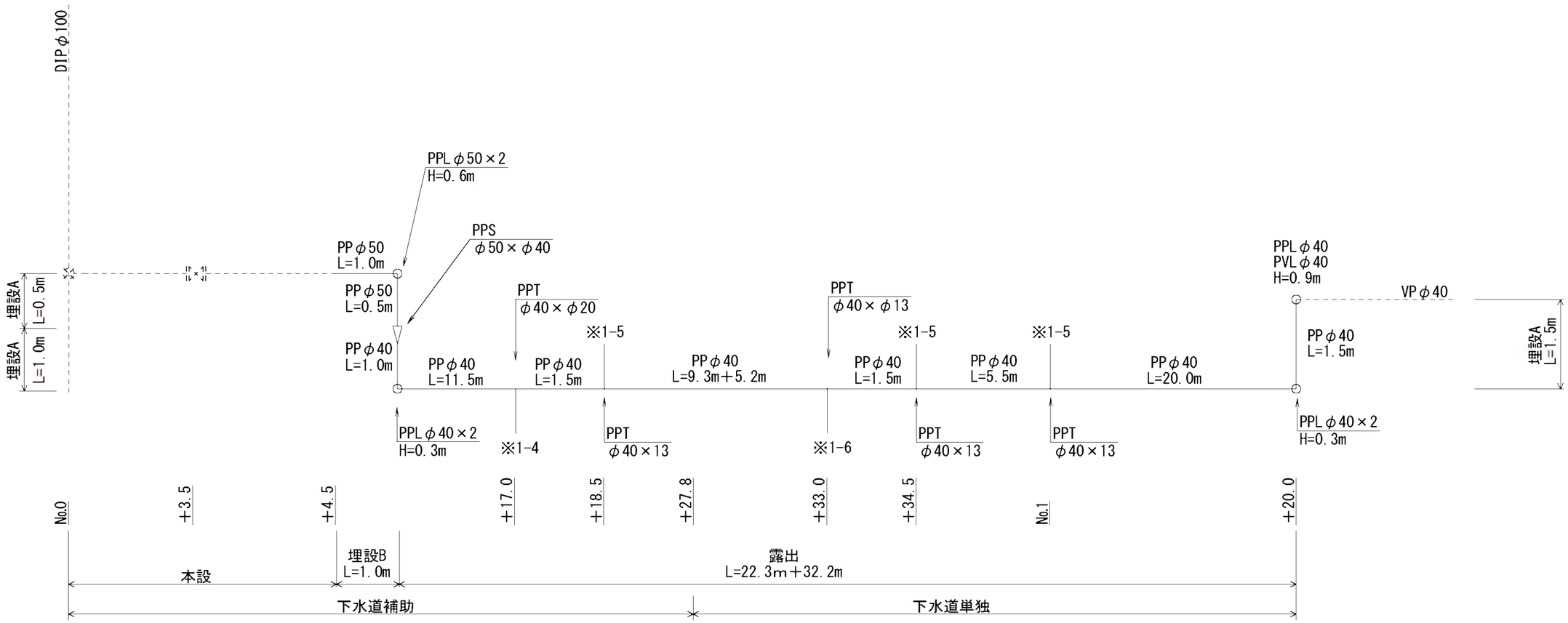
※PP管については、1種を使用
　ｻﾄﾞﾙ分水栓については、PPﾕﾆｵﾝｿｹｯﾄ・ﾒﾀﾙﾊﾟｯｷﾝ含む
　PP継手については、耐震型とする。

◉：ﾏｰｶｰ杭

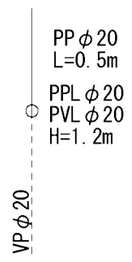
工事名	阿野田町ほか地内（市道阿野田24号線ほか）公共下水道事業に伴う配水管移設工事		
図面名	配管図（阿野田町）1工区：本設		
作成年月日			
縮尺	Free	図面番号	9 / 36
会社名			
事業者名	亀山市　上下水道部　上水道課		

阿野田町　１工区（仮設）

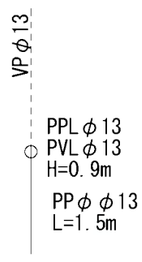
埋設深：埋設A　H=300mm
　　埋設B　H=900mm



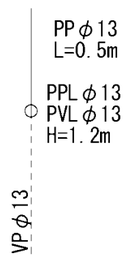
※1-4　給水工詳細図



※1-5　給水工詳細図



※1-6　給水工詳細図



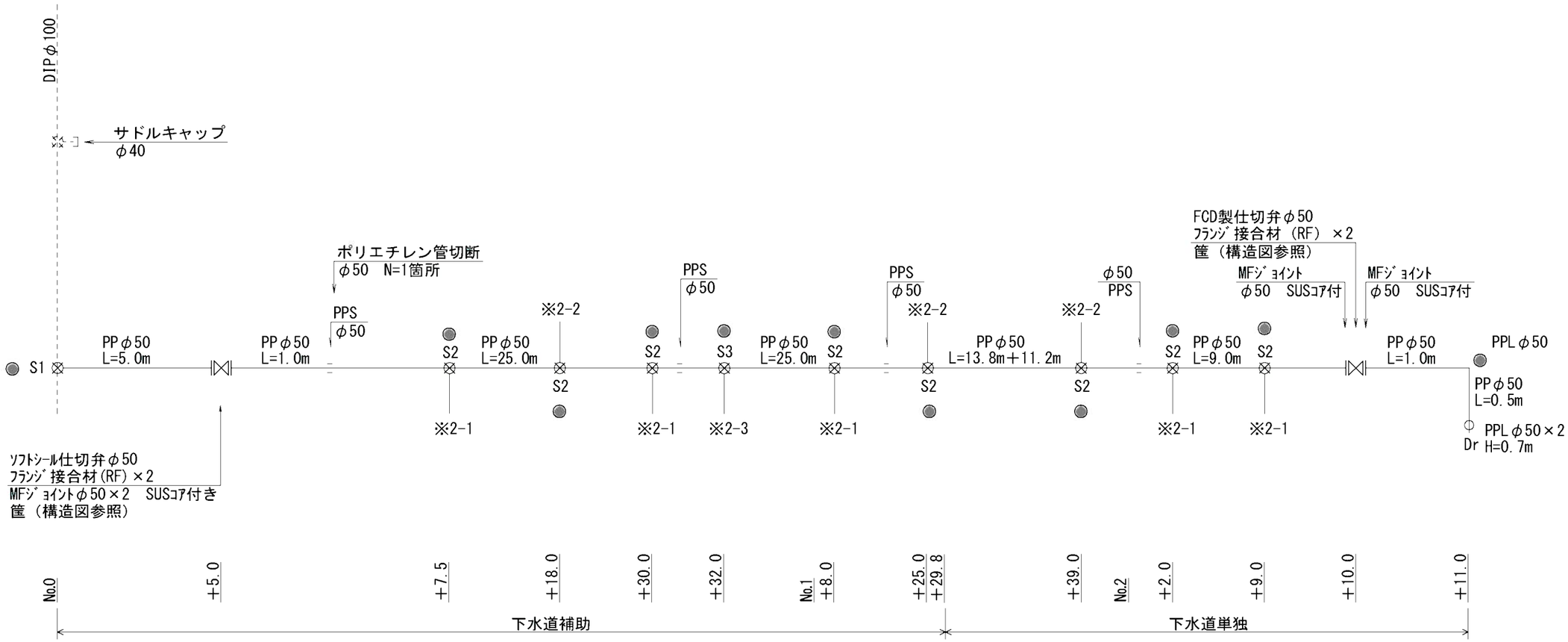
下水道補助
【仮設】No.0＋4.5～No.0＋27.8
φ50　L=2.1m
φ40　L=23.6m
φ20　L=1.7m
φ13　L=2.4m
下水道単独
【仮設】No.0＋27.8～No.1＋20.0
φ40　L=34.9m
φ13　L=6.5m

※PP管については、1種を使用
　露出部の仮設管は、保温筒にて養生すること。
　PP継手については、耐震型とする。

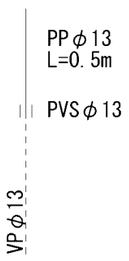
工事名	阿野田町ほか地内（市道阿野田24号線ほか）公共下水道事業に伴う配水管移設工事		
図面名	配管図（阿野田町）1工区　仮設		
作成年月日			
縮尺	Free	図面番号	10 / 36
会社名			
事業者名	亀山市　上下水道部　上水道課		

阿野田町　２工区（本設）

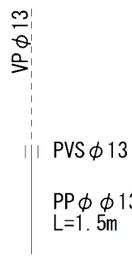
埋設深：φ50以上　H=900mm
　　φ40以下　H=650mm



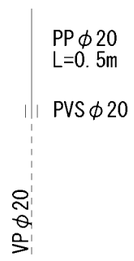
※2-1　給水工詳細図



※2-2　給水工詳細図



※2-3　給水工詳細図



下水道補助
【本設】No.0～No.1＋29.8
φ50　L=69.8m
φ20　L=0.5m
φ13　L=4.5m

下水道単独
【本設】No.1＋29.8～No.2＋11.0
φ50　L=22.4m
φ13　L=2.5m

S1：DIP管用ｻﾄﾞﾙ分水栓（φ100×φ50）
S2：PP管用ｻﾄﾞﾙ分水栓（φ50×φ13）
S3：PP管用ｻﾄﾞﾙ分水栓（φ50×φ20）

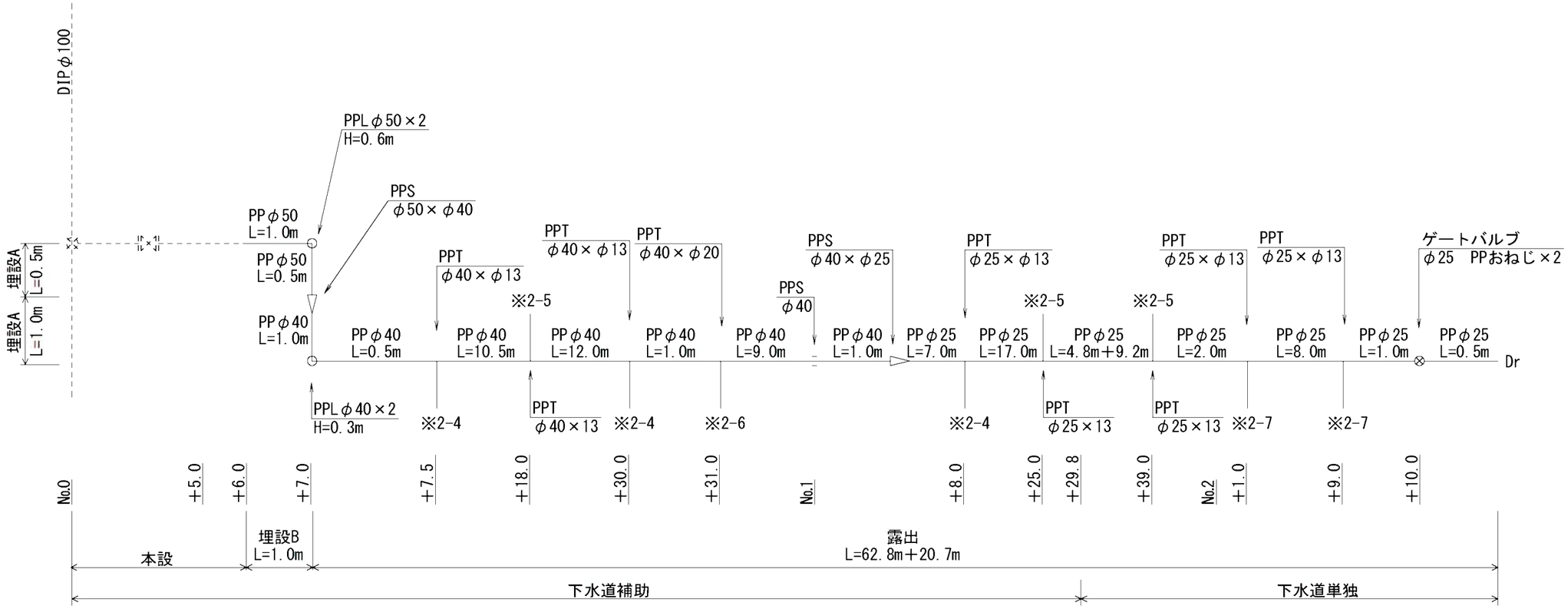
※PP管については、1種を使用
　ｻﾄﾞﾙ分水栓については、PPﾕﾆｵﾝｿｹｯﾄ・ﾒﾀﾙﾊﾟｯｷﾝ含む
　PP継手については、耐震型とする。

◉：ﾏｰｶｰ杭

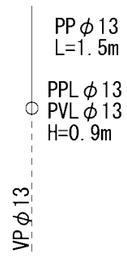
工事名	阿野田町ほか地内（市道阿野田24号線ほか）公共下水道事業に伴う配水管移設工事		
図面名	配管図（阿野田町）2工区：本設		
作成年月日			
縮尺	Free	図面番号	11 / 36
会社名			
事業者名	亀山市　上下水道部　上水道課		

阿野田町　２工区（仮設）

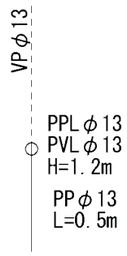
埋設深：埋設A　H=300mm
　　埋設B　H=900mm



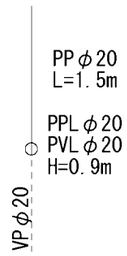
※2-4　給水工詳細図



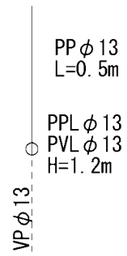
※2-5　給水工詳細図



※2-6　給水工詳細図



※2-7　給水工詳細図



下水道補助
【仮設】No.0＋6.0～No.1＋29.8
φ50　L=2.1m
φ40　L=35.3m
φ25　L=28.8m
φ20　L=2.4m
φ13　L=8.9m

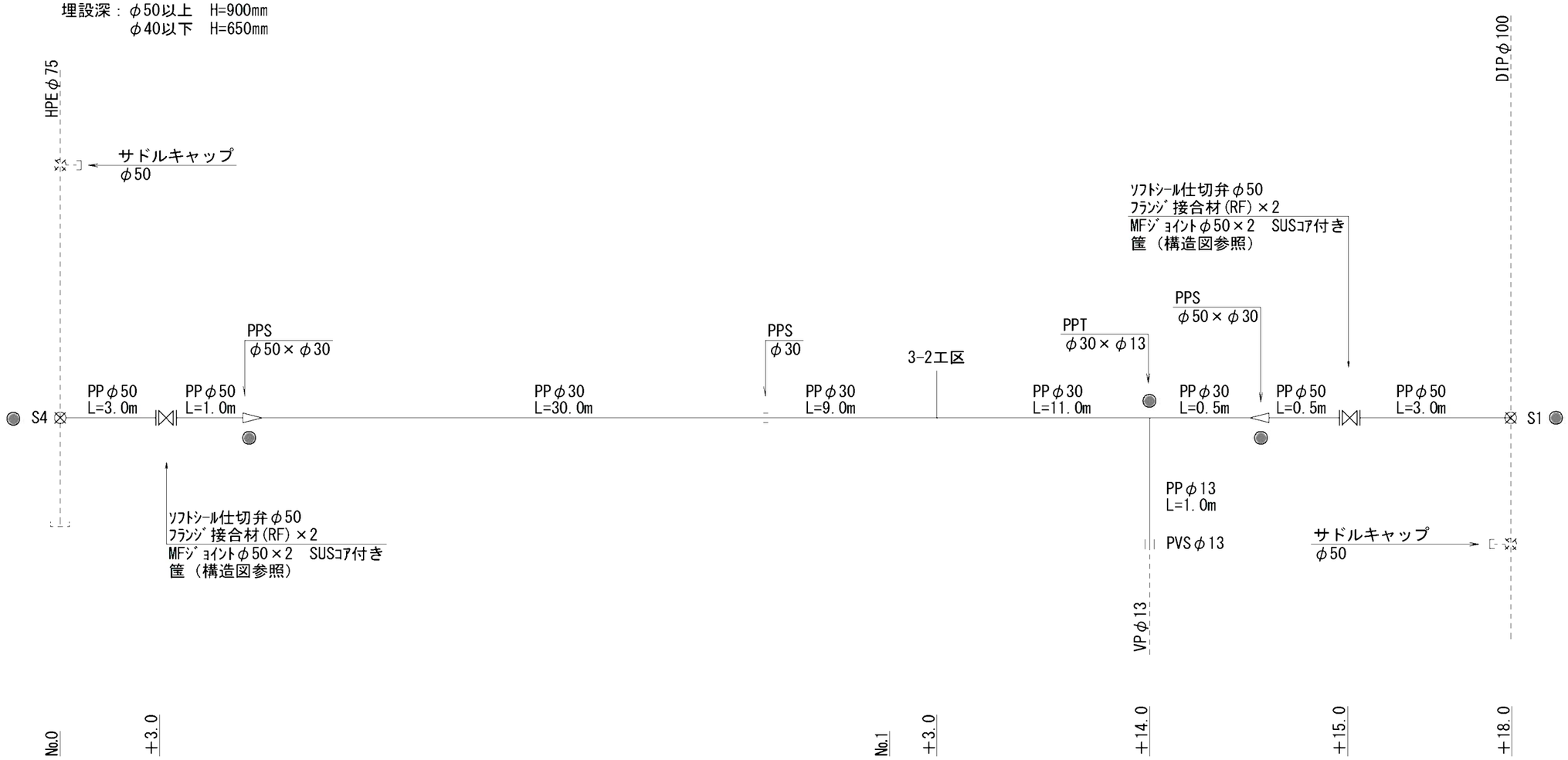
下水道単独
【仮設】No.1＋29.8～No.2＋10.0
φ25　L=20.7m
φ13　L=5.1m

※PP管については、1種を使用
　露出部の仮設管は、保温筒にて養生すること。
　PP継手については、耐震型とする。

工事名	阿野田町ほか地内（市道阿野田24号線ほか）公共下水道事業に伴う配水管移設工事		
図面名	配管図（阿野田町）2工区，仮設		
作成年月日			
縮尺	Free	図面番号	12 / 36
会社名			
事業者名	亀山市　上下水道部　上水道課		

阿野田町　３－1工区（本設）下水道補助

埋設深：φ50以上　H=900mm
　　φ40以下　H=650mm



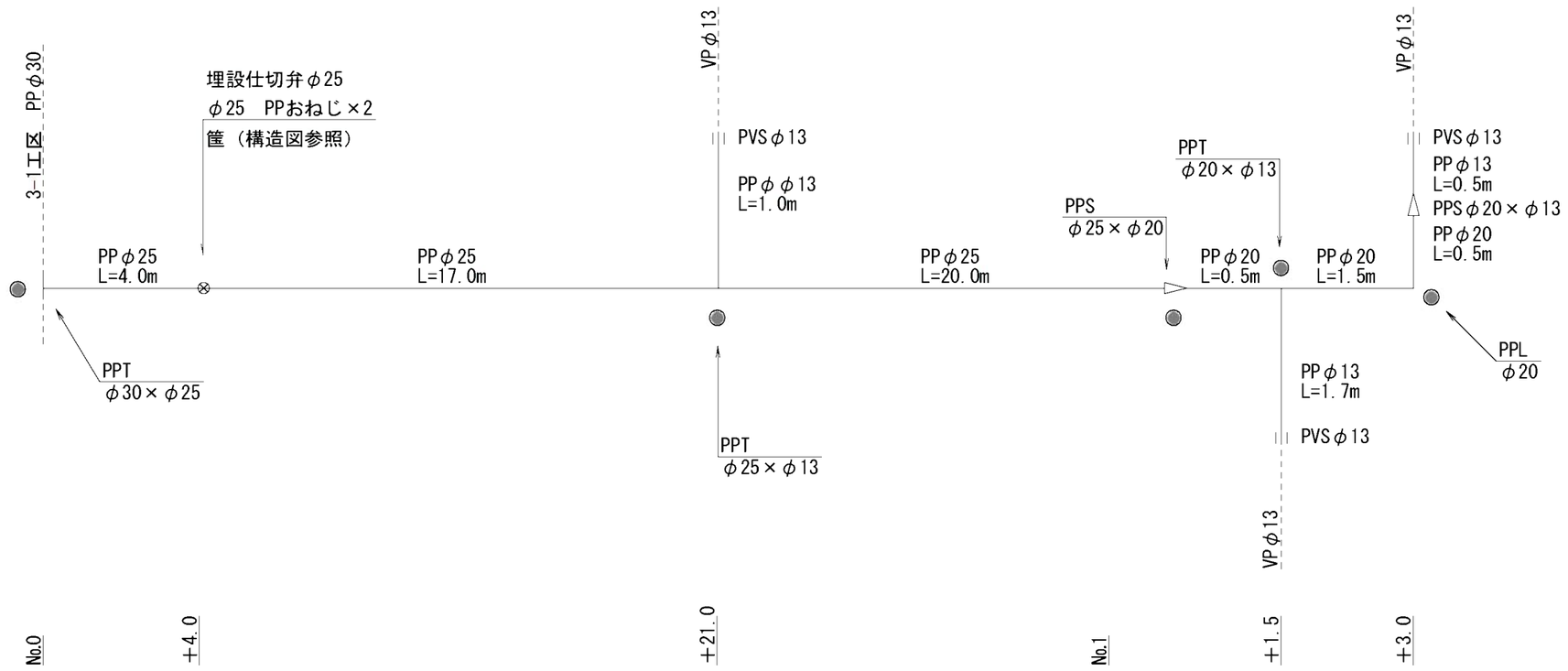
下水道補助
【本設】No.0～No.1＋18.0
φ50　L=7.5m
φ30　L=50.5m
φ13　L=1.0m

S1：DIP管用ｻﾄﾞﾙ分水栓（φ100×φ50）
S4：HPE管用ｻﾄﾞﾙ分水栓（φ75×φ50）
※PP管については、1種を使用
　ｻﾄﾞﾙ分水栓については、PPﾕﾆｵﾝｿｹｯﾄ・ﾒﾀﾙﾊﾟｯｷﾝ含む
　PP継手については、耐震型とする。
◉：ﾏｰｶｰ杭

工事名	阿野田町ほか地内（市道阿野田24号線ほか）公共下水道事業に伴う配水管移設工事		
図面名	配管図（阿野田町）3-1工区　本設		
作成年月日			
縮尺	Free	図面番号	13 / 36
会社名			
事業者名	亀山市　上下水道部　上水道課		

阿野田町　３－２工区（本設）下水道単独

埋設深：φ50以上　H=900mm
　　φ40以下　H=650mm



下水道単独
【本設】No.0～No.1＋3.0
φ25　L=41.0m
φ20　L=2.5m
φ13　L=3.2m

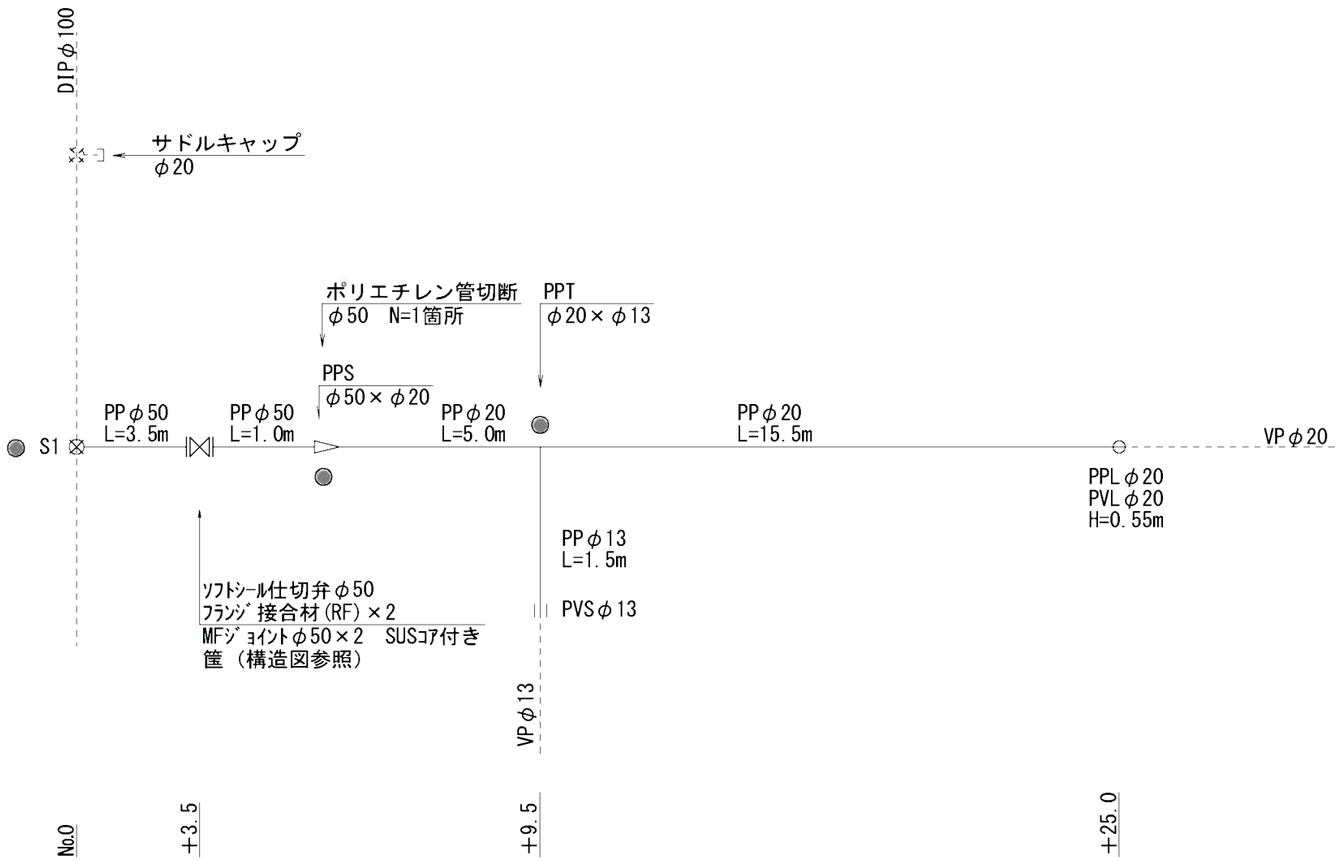
※PP管については、1種を使用
　PP継手については、耐震型とする。

●：ﾏｰｶｰ杭

工事名	阿野田町ほか地内（市道阿野田24号線ほか）公共下水道事業に伴う配水管移設工事		
図面名	配管図（阿野田町）3-2工区：本設		
作成年月日			
縮尺	Free	図面番号	14 / 36
会社名			
事業者名	亀山市　上下水道部　上水道課		

阿野田町　４工区（本設）下水道単独

埋設深：φ50以上　H=900mm
　　φ40以下　H=650mm



下水道単独
【本設】No.0～No.0＋25.0
φ50　L=4.5m
φ20　L=21.1m
φ13　L=1.5m
S1：DIP管用ｻﾄﾞﾙ分水栓（φ100×φ50）

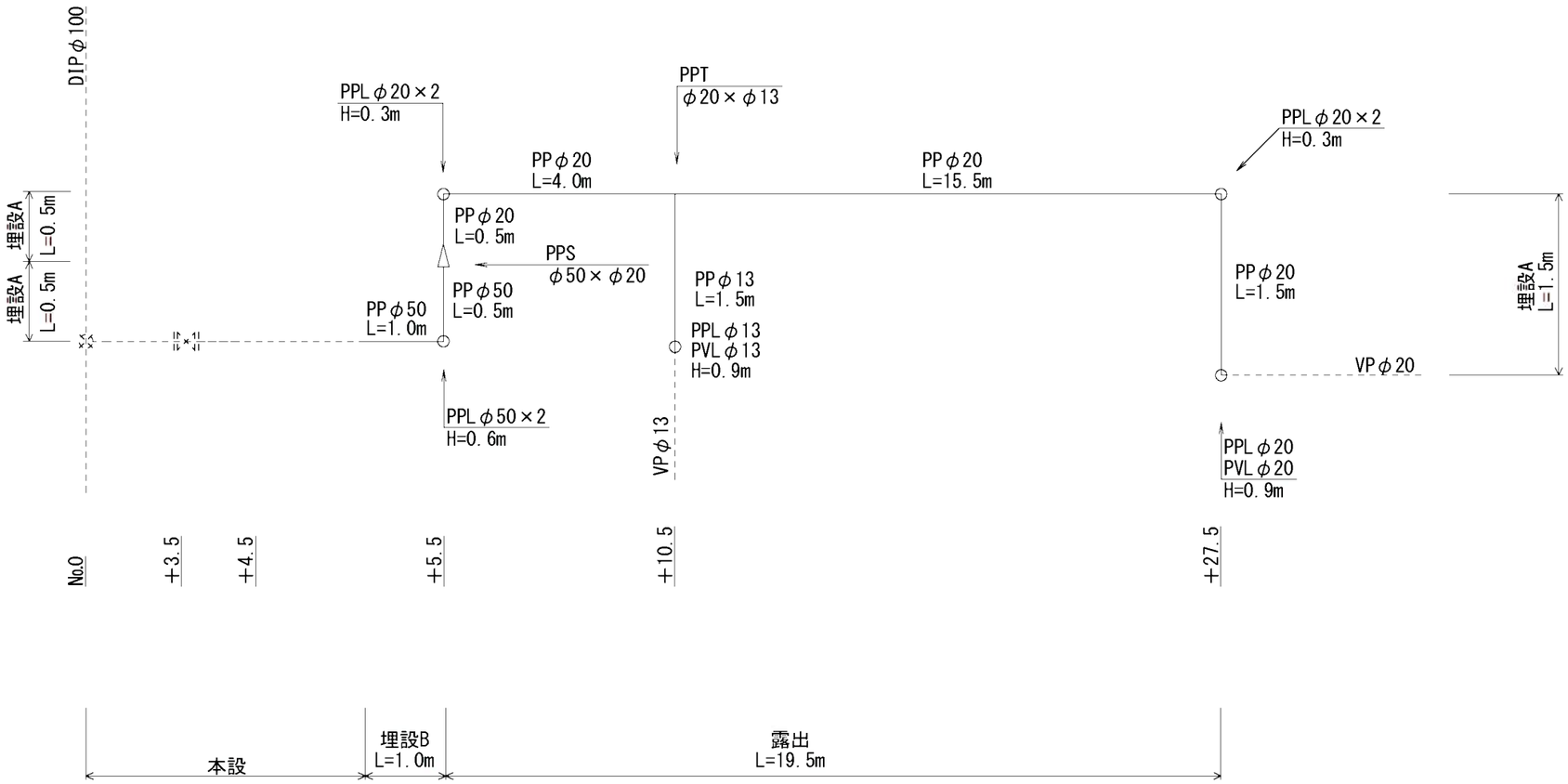
※PP管については、1種を使用
　ｻﾄﾞﾙ分水栓については、PPﾕﾆｵﾝｿｹｯﾄ・ﾒﾀﾙﾊﾟｯｷﾝ含む
　PP継手については、耐震型とする。

●：ﾏｰｶｰ杭

工事名	阿野田町ほか地内（市道阿野田24号線ほか）公共下水道事業に伴う配水管移設工事		
図面名	配管図（阿野田町）4工区（本設）		
作成年月日			
縮尺	Free	図面番号	15 / 36
会社名			
事業者名	亀山市　上下水道部　上水道課		

阿野田町　４工区（仮設）下水道単独

埋設深：埋設A　H=300mm
　　埋設B　H=900mm



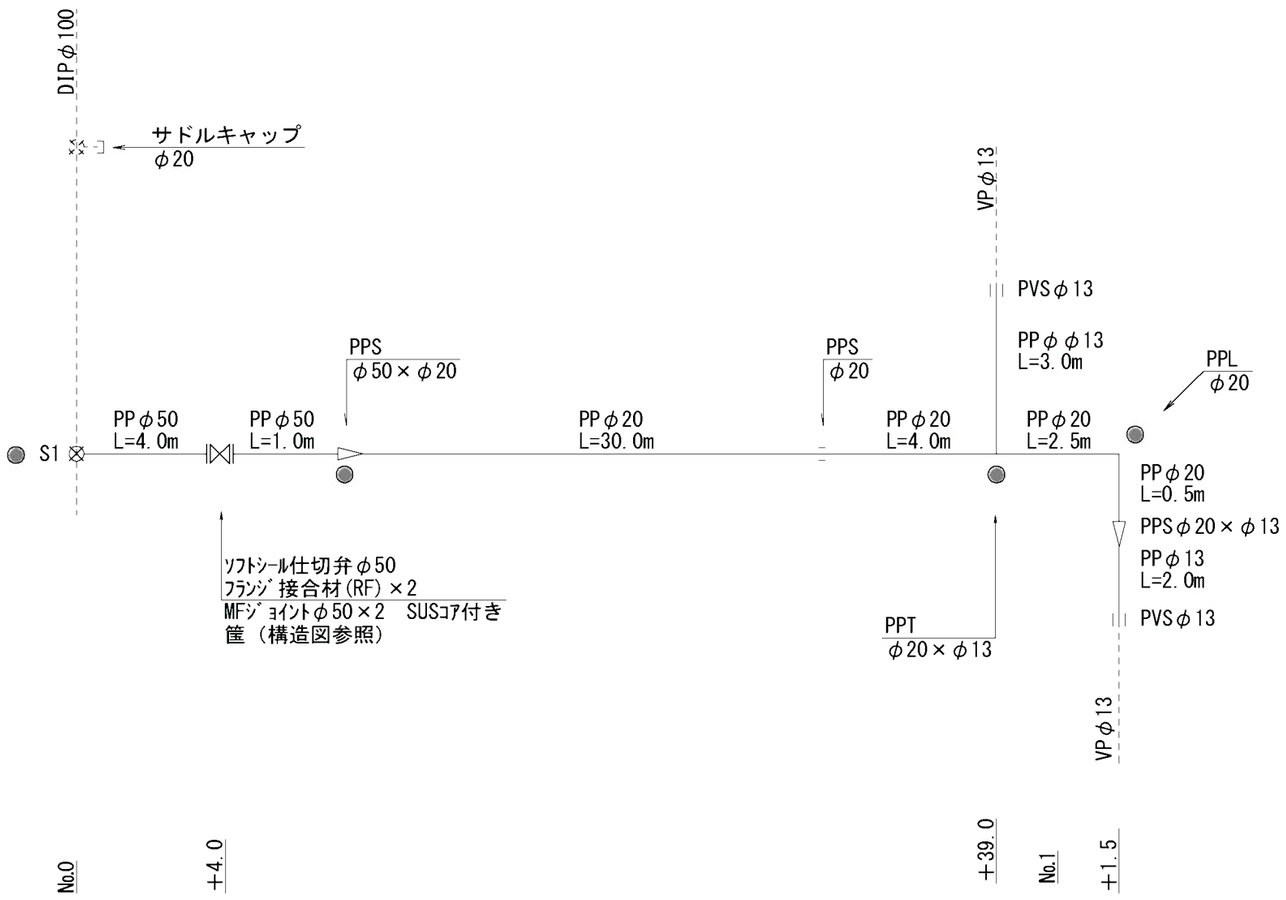
下水道単独
【仮設】No.0＋4.5～No.0＋27.5
φ50　L=2.1m
φ20　L=23.0m
φ13　L=2.4m

※PP管については、1種を使用
　露出部の仮設管は、保温筒にて養生すること。
　PP継手については、耐震型とする。

工事名	阿野田町ほか地内（市道阿野田24号線ほか）公共下水道事業に伴う配水管移設工事		
図面名	配管図（阿野田町）4工区（仮設）		
作成年月日			
縮尺	Free	図面番号	16 / 36
会社名			
事業者名	亀山市　上下水道部　上水道課		

阿野田町　５工区（本設）下水道単独

埋設深：φ50以上　H=900mm
　　φ40以下　H=650mm

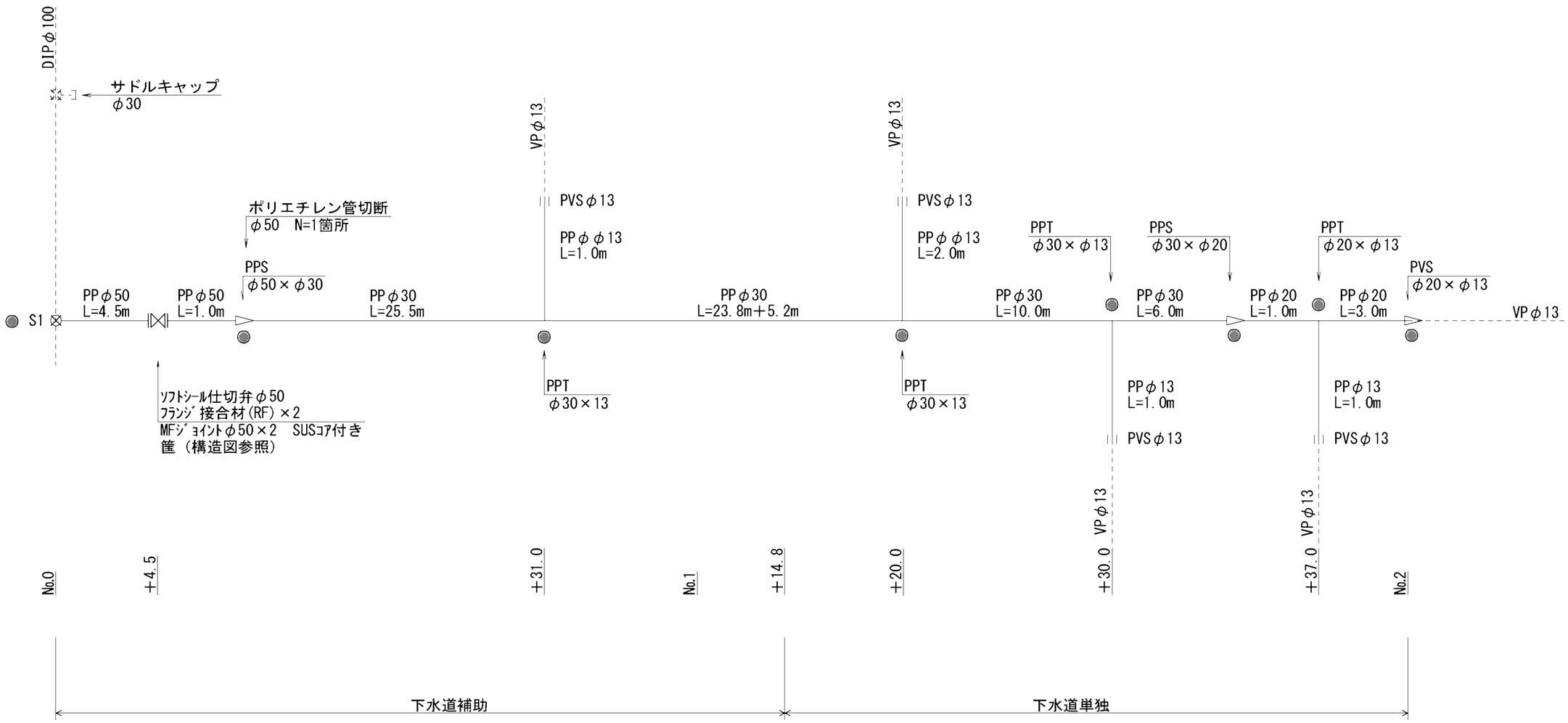


下水道単独
【本設】No.0～No.1＋1.5
φ50　L=5.0m
φ20　L=37.0m
φ13　L=5.0m
S1：DIP管用ｻﾄﾞﾙ分水栓（φ100×φ50）
※PP管については、1種を使用
　ｻﾄﾞﾙ分水栓については、PPﾕﾆｵﾝｿｹｯﾄ・ﾒﾀﾙﾊﾟｯｷﾝ含む
　PP継手については、耐震型とする。
◉：ﾏｰｶｰ杭

工事名	阿野田町ほか地内（市道阿野田24号線ほか）公共下水道事業に伴う配水管移設工事		
図面名	配管図（阿野田町）5工区：本設		
作成年月日			
縮尺	Free	図面番号	17 / 36
会社名			
事業者名	亀山市　上下水道部　上水道課		

阿野田町　６工区（本設）

埋設深：φ50以上　H=900mm
　　φ40以下　H=650mm



下水道補助
【本設】No.0～No.1＋14.8
φ50　L=5.5m
φ30　L=49.3m
φ13　L=1.0m

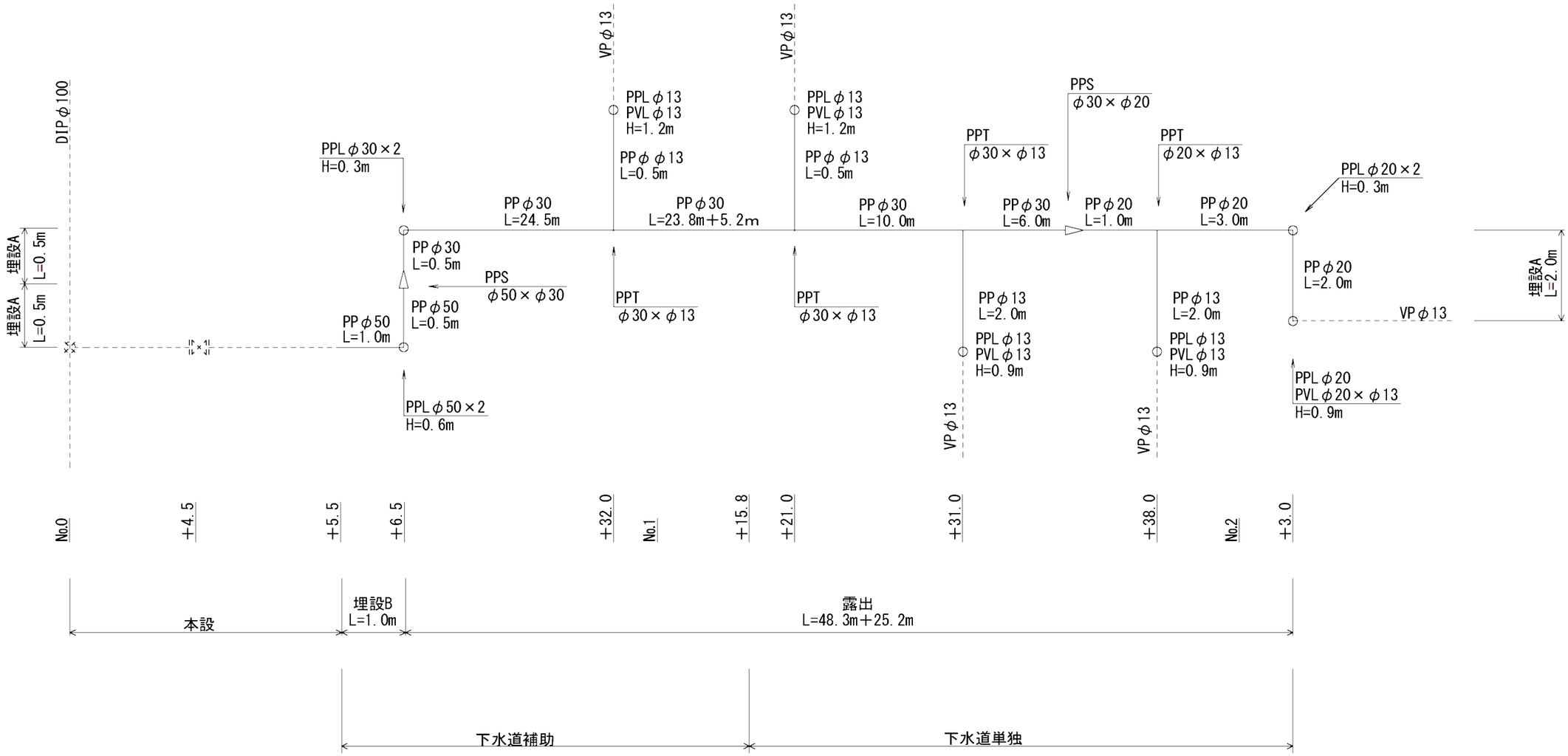
下水道単独
【本設】No.1＋14.8～No.2
φ30　L=21.2m
φ20　L=4.0m
φ13　L=4.0m

S1：DIP管用ｻﾄﾞﾙ分水栓（φ100×φ50）
※PP管については、1種を使用
　ｻﾄﾞﾙ分水栓については、PPﾕﾆｵﾝｿｹｯﾄ・ﾒﾀﾙﾊﾟｯｷﾝ含む
　PP継手については、耐震型とする。
●：ﾏｰｶｰ杭

工事名	阿野田町ほか地内（市道阿野田24号線ほか）公共下水道事業に伴う配水管移設工事		
図面名	配管図（阿野田町）6工区：本設		
作成年月日			
縮尺	Free	図面番号	18 / 36
会社名			
事業者名	亀山市　上下水道部　上水道課		

阿野田町　６工区（仮設）

埋設深：埋設A　H=300mm
　　埋設B　H=900mm



下水道補助
【仮設】No.0＋5.5～No.1＋15.8
φ50　L=2.1m
φ30　L=49.1m
φ13　L=1.7m

下水道単独
【仮設】No.1＋15.8～No.2＋3.0
φ30　L=21.2m
φ20　L=7.2m
φ13　L=7.5m

※PP管については、1種を使用
　露出部の仮設管は、保温筒にて養生すること。
　PP継手については、耐震型とする。

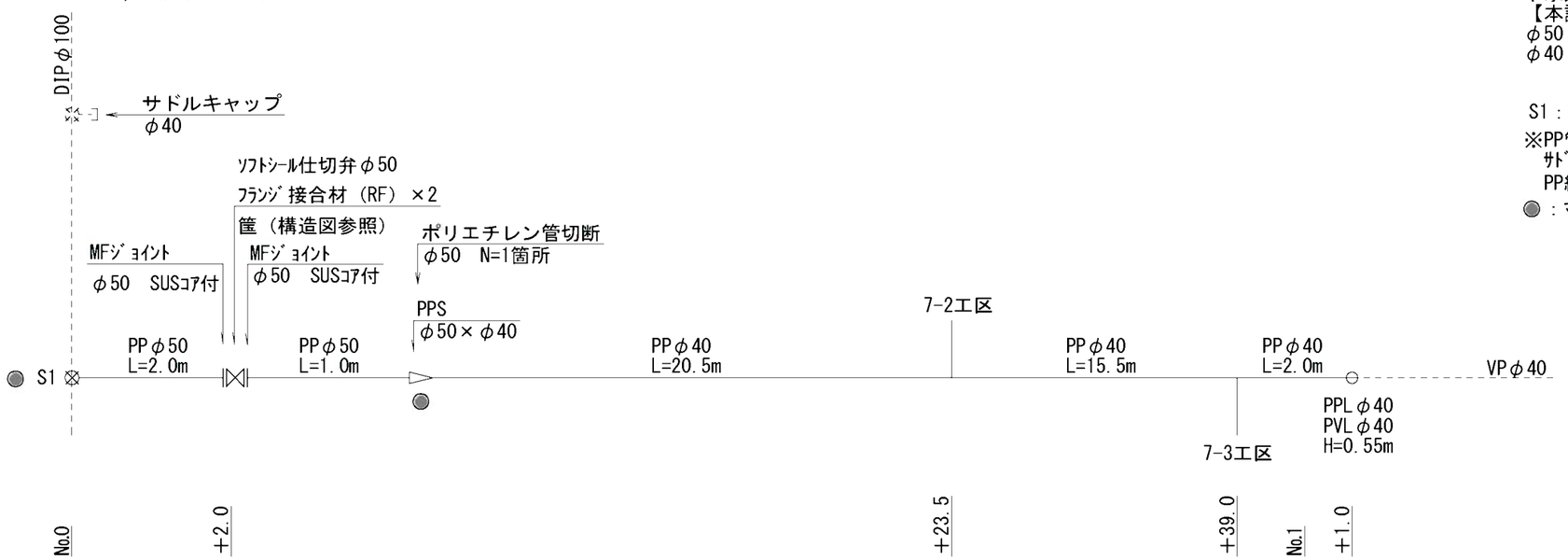
工事名	阿野田町ほか地内（市道阿野田24号線ほか）公共下水道事業に伴う配水管移設工事		
図面名	配管図（阿野田町）6工区（仮設）		
作成年月日			
縮尺	Free	図面番号	19 / 36
会社名			
事業者名	亀山市　上下水道部　上水道課		

阿野田町　７－１工区（本設）下水道補助

埋設深：φ50以上　H=900mm
　　φ40以下　H=650mm

下水道補助
【本設】No.0～No.1＋1.0
φ50　L=3.0m
φ40　L=38.6m

S1：DIP管用ｻﾄﾞﾙ分水栓（φ100×φ50）
※PP管については、1種を使用
　ｻﾄﾞﾙ分水栓については、PPﾕﾆｵﾝｿｹｯﾄ・ﾒﾀﾙﾊﾟｯｷﾝ含む
　PP継手については、耐震型とする。
●：ﾏｰｶｰ杭

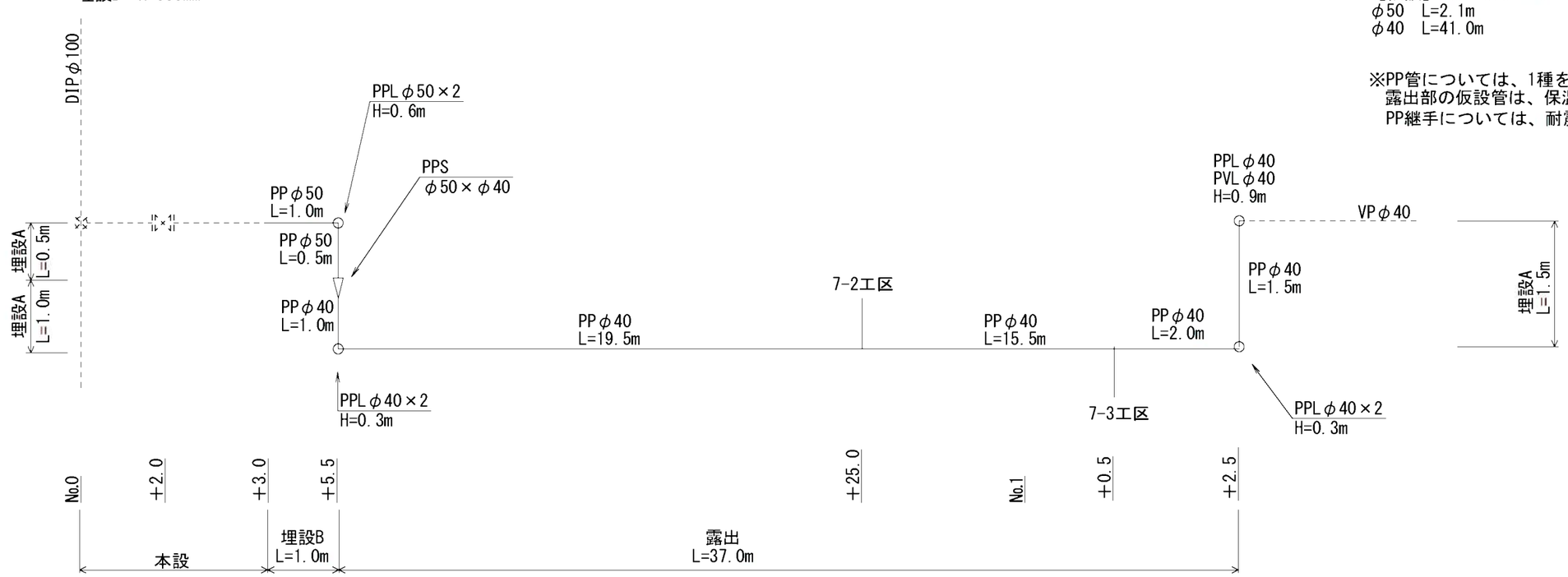


阿野田町　７－１工区（仮設）下水道補助

埋設深：埋設A　H=300mm
　　埋設B　H=900mm

下水道補助
【仮設】No.0＋3.0～No.1＋2.5
φ50　L=2.1m
φ40　L=41.0m

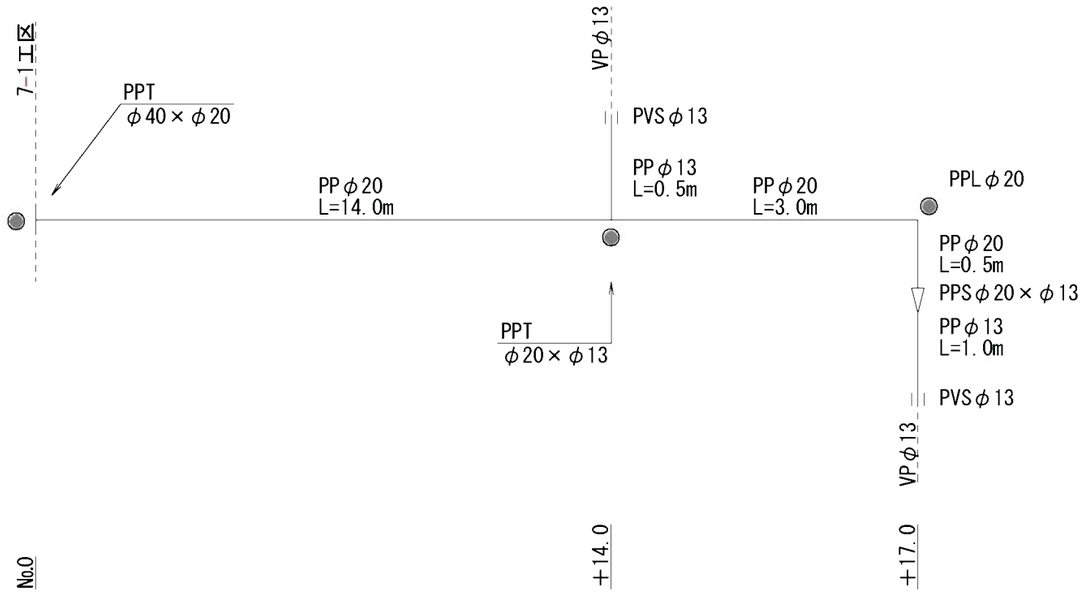
※PP管については、1種を使用
　露出部の仮設管は、保温筒にて養生すること。
　PP継手については、耐震型とする。



工事名	阿野田町ほか地内（市道阿野田24号線ほか）公共下水道事業に伴う配水管移設工事		
図面名	配管図（阿野田町）7-1工区：本設、仮設		
作成年月日			
縮尺	Free	図面番号	20 / 36
会社名			
事業者名	亀山市　上下水道部　上水道課		

阿野田町　７－２工区（本設）下水道単独

埋設深：φ50以上　H=900mm
　　φ40以下　H=650mm



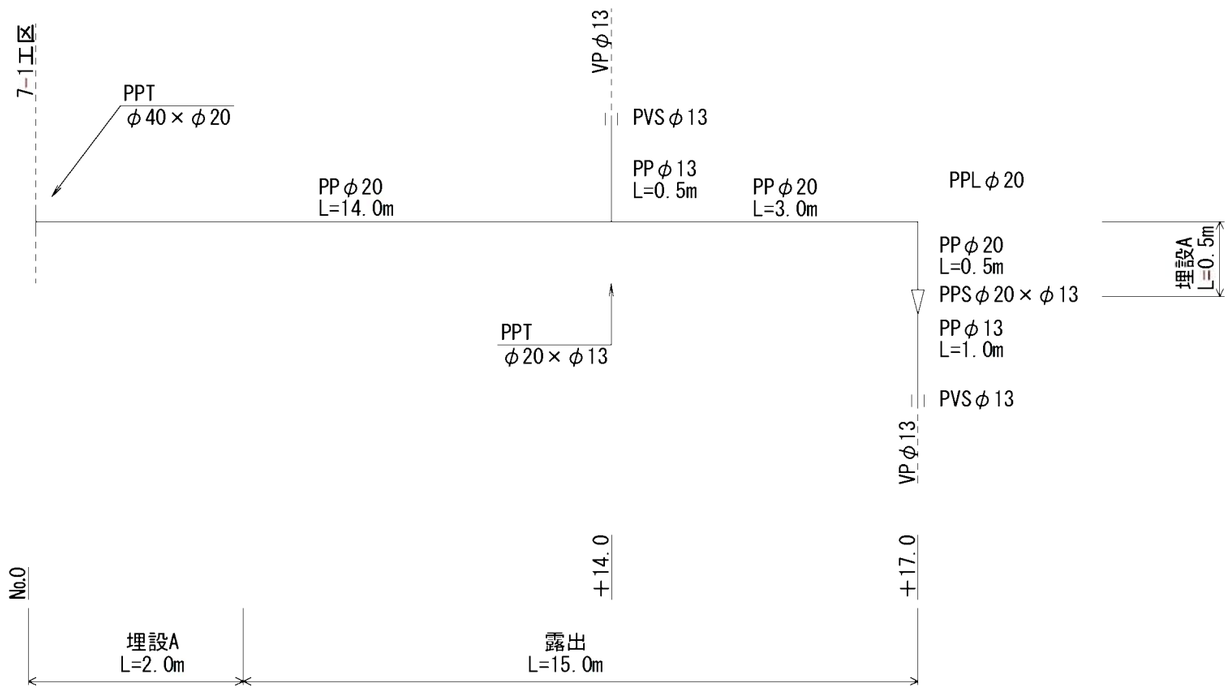
下水道単独
【本設】No.0～No.0＋17.0
φ20　L=17.5m
φ13　L=1.5m

※PP管については、1種を使用
　PP継手については、耐震型とする。

●：ﾏｰｶｰ杭

阿野田町　７－２工区（仮設）下水道単独

埋設深：埋設A　H=300mm



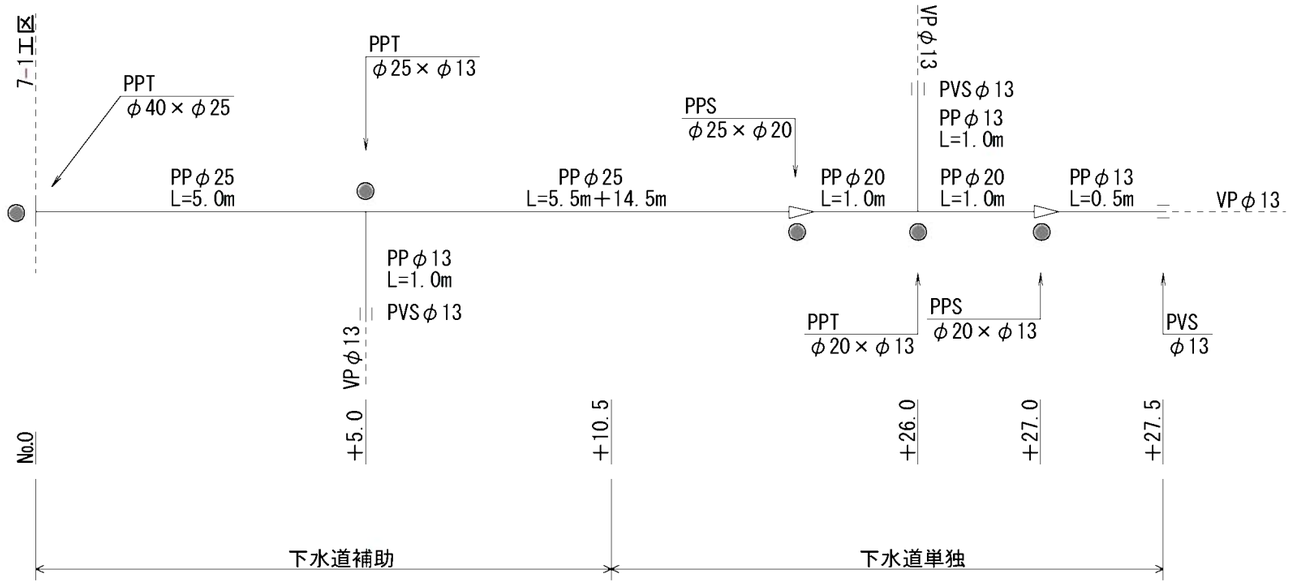
下水道単独
【仮設】No.0～No.0＋17.0
φ20　L=17.5m
φ13　L=1.5m

※PP管については、1種を使用
　露出部の仮設管は、保温筒にて養生すること。
　PP継手については、耐震型とする。

工事名	阿野田町ほか地内（市道阿野田24号線ほか）公共下水道事業に伴う配水管移設工事		
図面名	配管図（阿野田町）7-2工区：本設、仮設		
作成年月日			
縮尺	Free	図面番号	21 / 36
会社名			
事業者名	亀山市　上下水道部　上水道課		

阿野田町　７－３工区（本設）

埋設深：φ50以上　H=900mm
　　φ40以下　H=650mm



下水道補助
【本設】No.0～No.0＋10.5
φ25　L=10.5m
φ13　L=1.0m

※PP管については、1種を使用
　PP継手については、耐震型とする。

◉：ﾏｰｶｰ杭

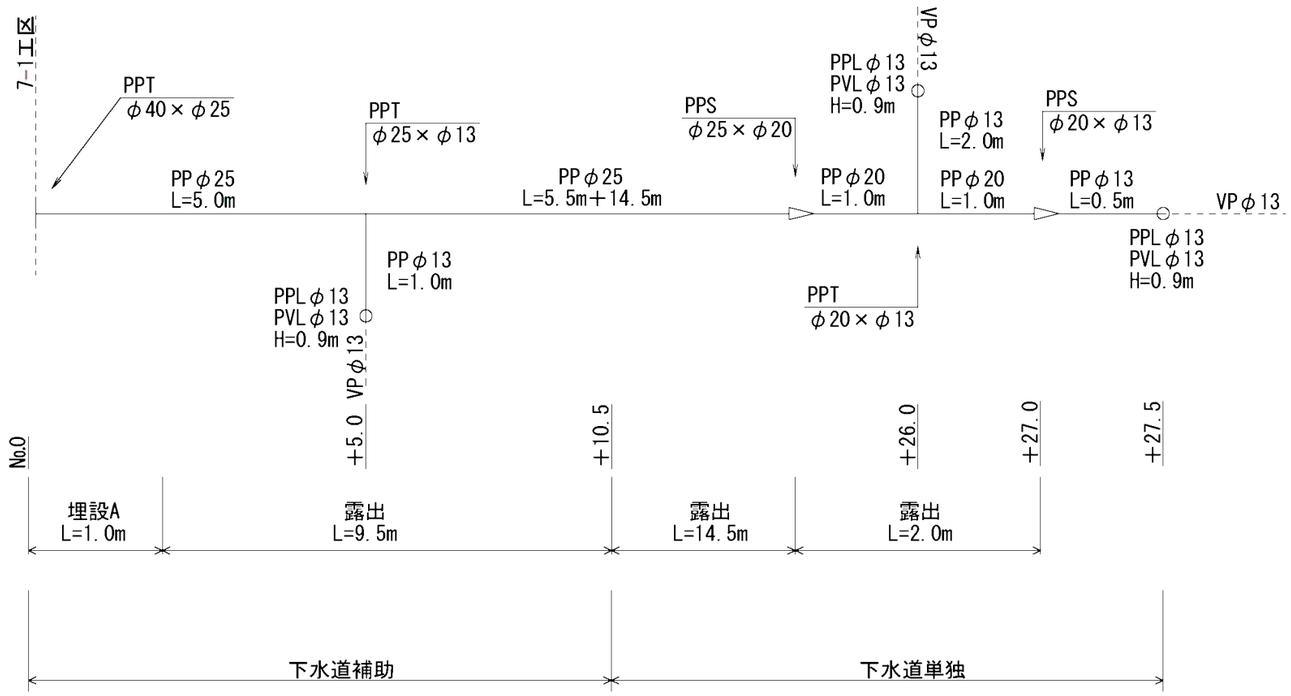
下水道単独
【本設】No.0＋10.5～No.0＋27.5
φ25　L=14.5m
φ20　L=2.0m
φ13　L=1.5m

※PP管については、1種を使用
　PP継手については、耐震型とする。

◉：ﾏｰｶｰ杭

阿野田町　７－３工区（仮設）

埋設深：埋設A　H=300mm



下水道補助
【仮設】No.0～No.0＋10.5
φ25　L=10.5m
φ13　L=1.9m

※PP管については、1種を使用
　露出部の仮設管は、保温筒にて養生すること。
　PP継手については、耐震型とする。

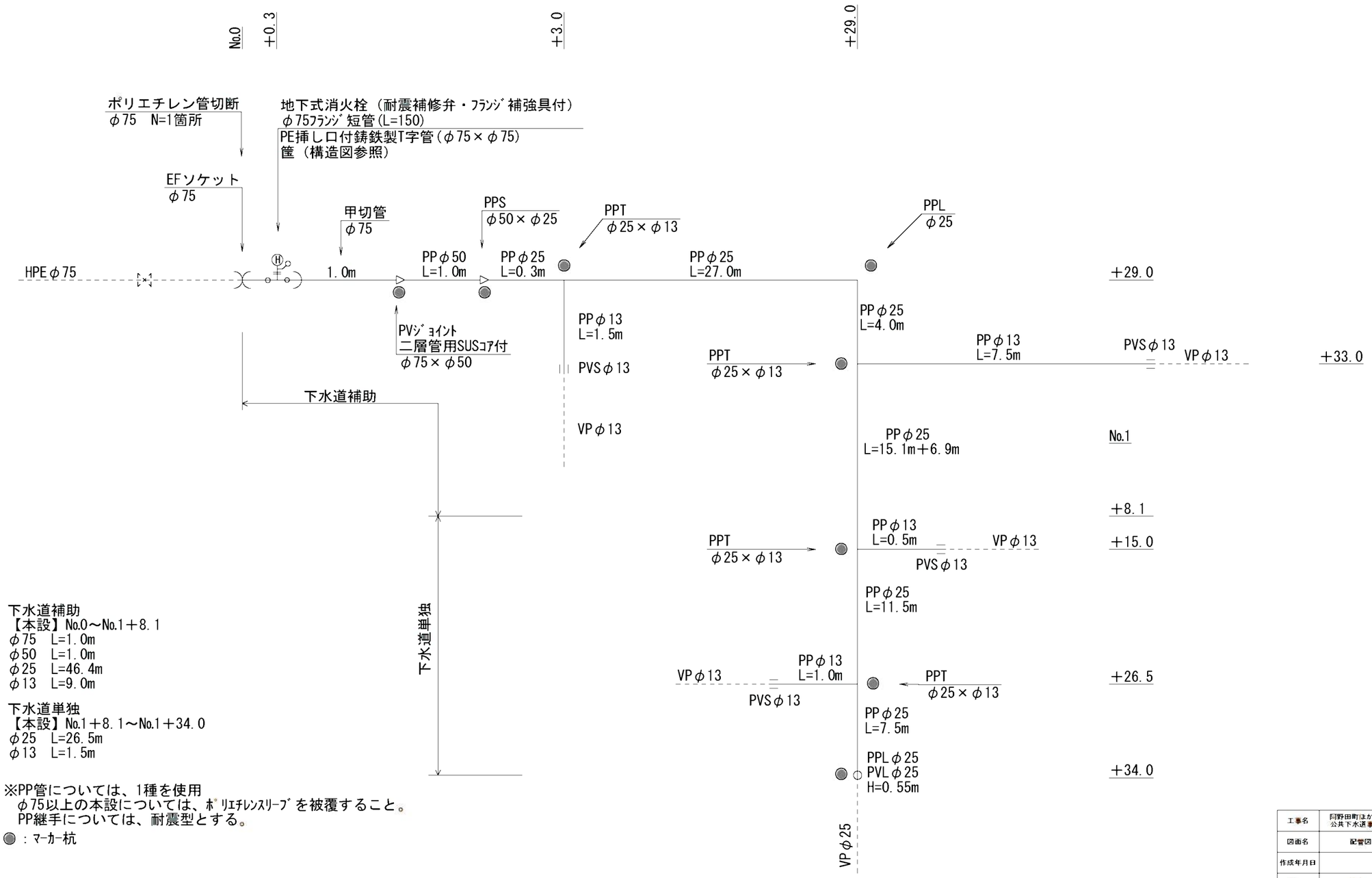
下水道単独
【仮設】No.0＋10.5～No.0＋27.5
φ25　L=14.5m
φ20　L=2.0m
φ13　L=4.3m

※PP管については、1種を使用
　露出部の仮設管は、保温筒にて養生すること。
　PP継手については、耐震型とする。

工事名	阿野田町ほか地内（市道阿野田24号線ほか）公共下水道事業に伴う配水管移設工事		
図面名	配管図（阿野田町）7-3工区：本設、仮設		
作成年月日			
縮尺	Free	図面番号	22 / 36
会社名			
事業者名	亀山市　上下水道部　上水道課		

阿野田町　８工区（本設）

埋設深：φ50以上　H=900mm
　　φ40以下　H=650mm



下水道補助
【本設】No.0～No.1＋8.1
φ75　L=1.0m
φ50　L=1.0m
φ25　L=46.4m
φ13　L=9.0m

下水道単独
【本設】No.1＋8.1～No.1＋34.0
φ25　L=26.5m
φ13　L=1.5m

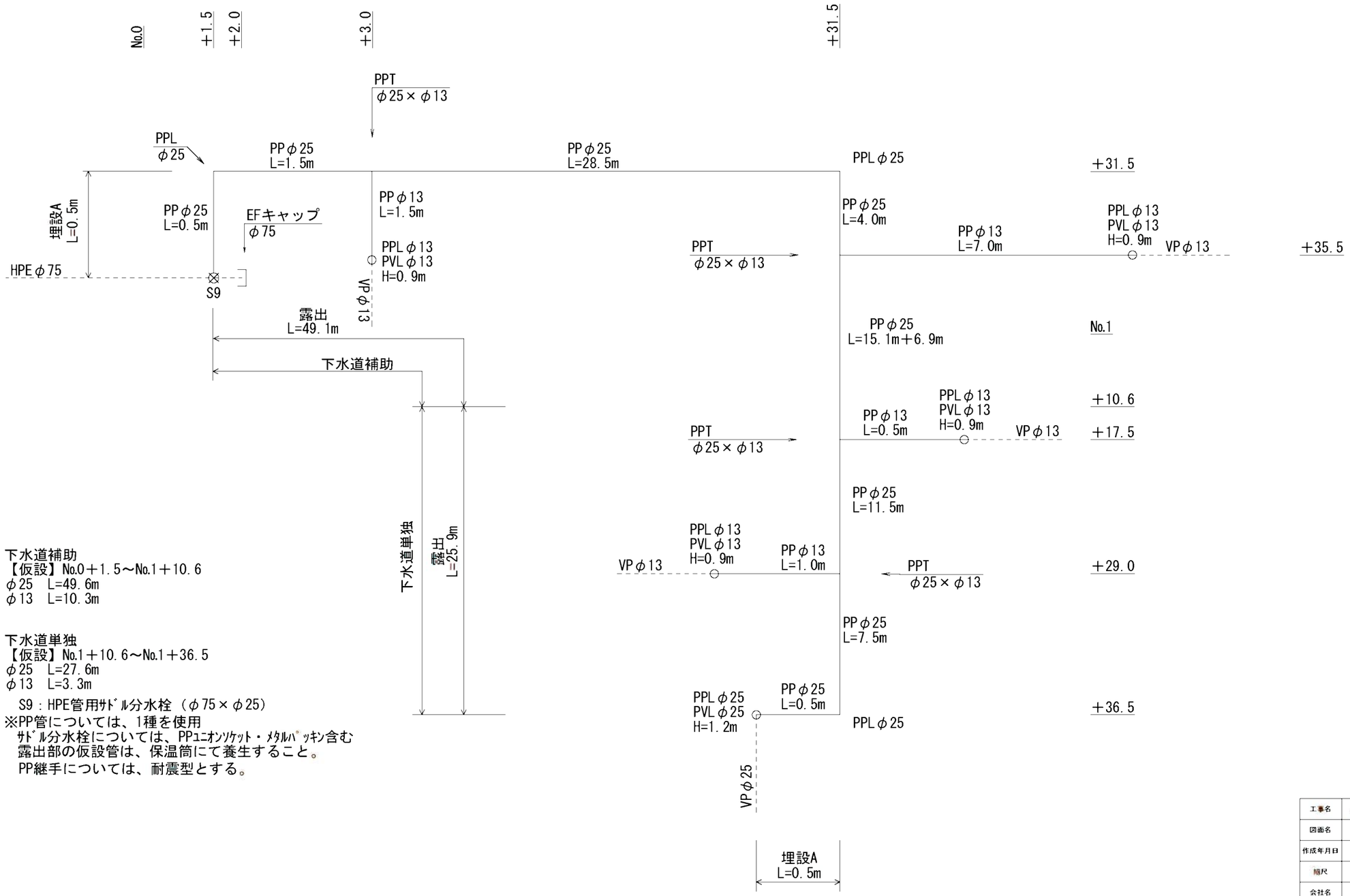
※PP管については、1種を使用
　φ75以上の本設については、ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｽﾘｰﾌﾞを被覆すること。
　PP継手については、耐震型とする。

◉：ﾏｰｶｰ杭

工事名	阿野田町ほか地内（市道阿野田24号線ほか）公共下水道事業に伴う配水管移設工事		
図面名	配管図（阿野田町）8工区：本設		
作成年月日			
縮尺	Free	図面番号	23 / 36
会社名			
事業者名	亀山市　上下水道部　上水道課		

阿野田町　８工区（仮設）

埋設深：埋設A　H=300mm



下水道補助
【仮設】No.0＋1.5～No.1＋10.6
φ25　L=49.6m
φ13　L=10.3m

下水道単独
【仮設】No.1＋10.6～No.1＋36.5
φ25　L=27.6m
φ13　L=3.3m

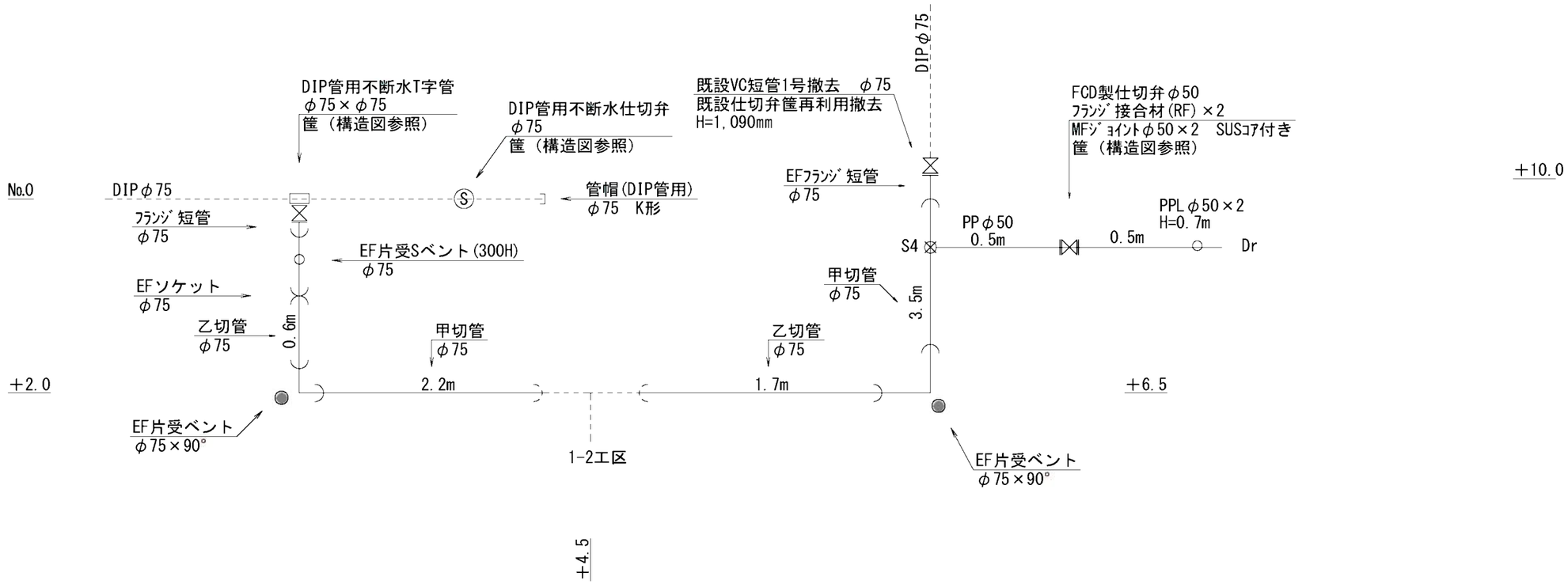
S9：HPE管用ｻﾄﾞﾙ分水栓（φ75×φ25）

※PP管については、1種を使用
ｻﾄﾞﾙ分水栓については、PPﾕﾆｵﾝｿｹｯﾄ・ﾒﾀﾙﾊﾟｯｷﾝ含む
露出部の仮設管は、保温筒にて養生すること。
PP継手については、耐震型とする。

工事名	阿野田町ほか地内（市道阿野田24号線ほか）公共下水道事業に伴う配水管移設工事		
図面名	配管図（阿野田町）8工区（仮設）		
作成年月日			
縮尺	Free	図面番号	24 / 36
会社名			
事業者名	亀山市　上下水道部　上水道課		

天神３丁目　１－１工区（本設）下水道単独

埋設深：φ50以上　H=900mm
　　φ40以下　H=650mm



下水道単独
【本設】No.0～No.0＋10.0
φ75　L=10.2m
φ50　L=1.7m

S4：HPE管用ｻﾄﾞﾙ分水栓（φ75×φ50）

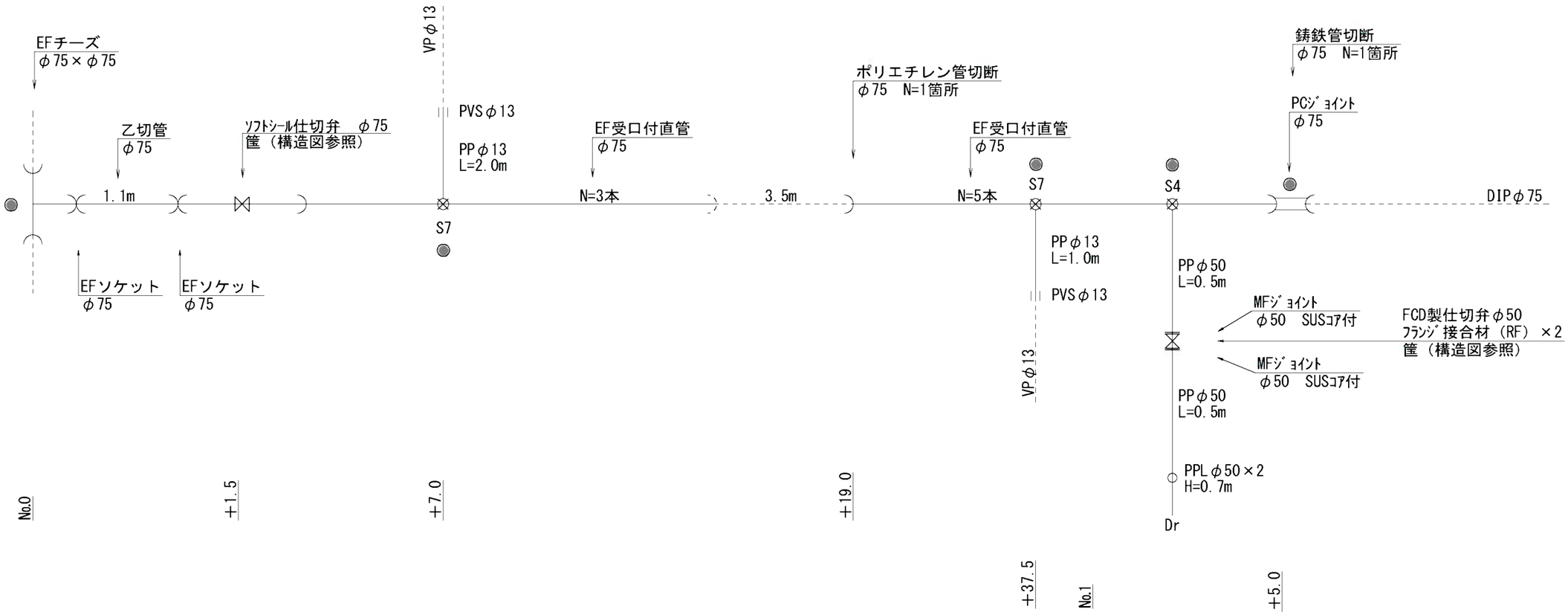
※PP管については、1種を使用
　φ75以上の本設については、ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｽﾘｰﾌﾞを被覆すること。
　ｻﾄﾞﾙ分水栓については、PPﾕﾆｵﾝｿｹｯﾄ・ﾒﾀﾙﾊﾟｯｷﾝ含む
　PP継手については、耐震型とする。

◉：ﾏｰｶｰ杭

工事名	阿野田町ほか地内（市道阿野田24号線ほか）公共下水道事業に伴う配水管移設工事		
図面名	配管図（天神3丁目）1-1工区：本設		
作成年月日			
縮尺	Free	図面番号	25 / 36
会社名			
事業者名	亀山市　上下水道部　上水道課		

天神３丁目　１－２工区（本設）下水道単独

埋設深：φ50以上　H=900mm
　　φ40以下　H=650mm



下水道単独
【本設】No.0～No.1＋5.0
φ75　L=41.4m
φ50　L=1.7m
φ13　L=3.0m

S4：HPE管用ｻﾄﾞﾙ分水栓（φ75×φ50）
S7：HPE管用ｻﾄﾞﾙ分水栓（φ75×φ13）

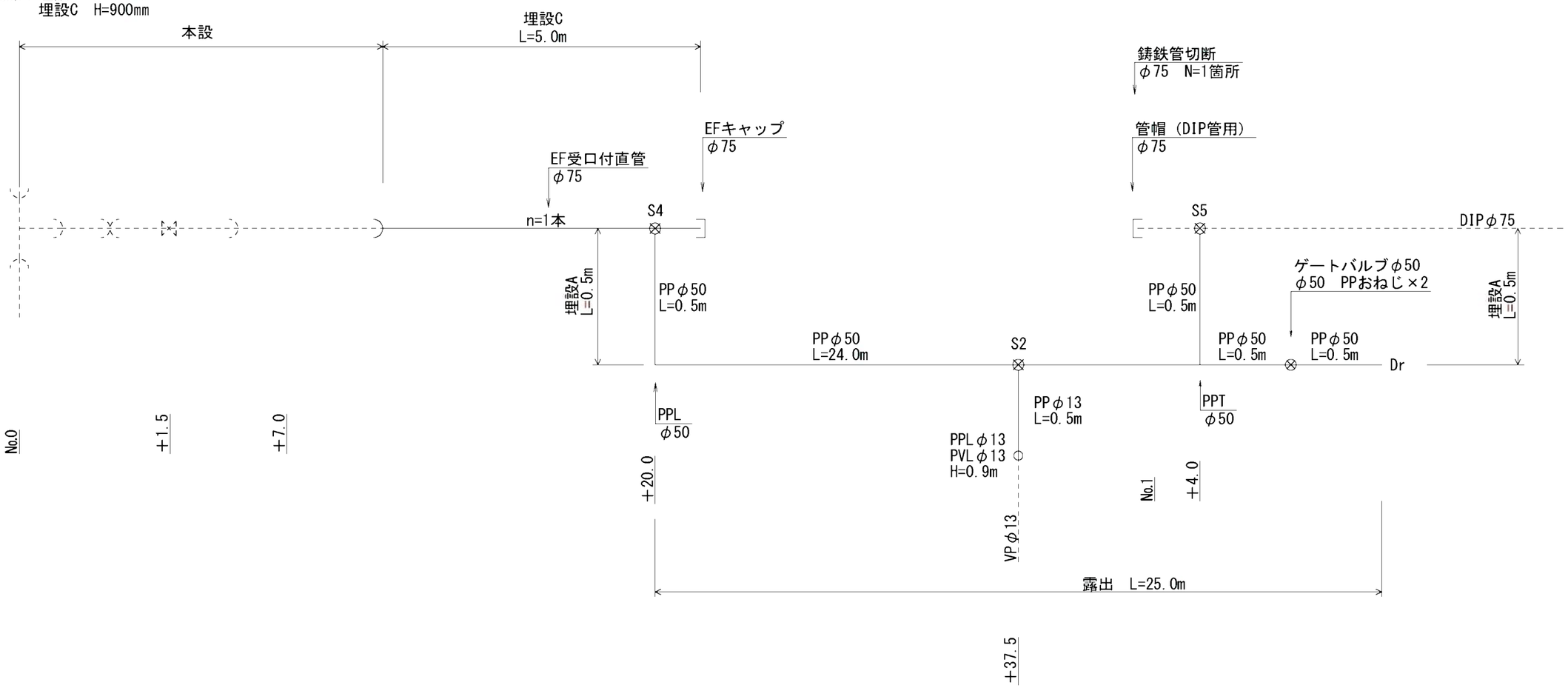
※PP管については、1種を使用
　φ75以上の本設については、ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｽﾘｰﾌﾞを被覆すること。
　PP継手については、耐震型とする。

◉：ﾏｰｶｰ杭

工事名	阿野田町ほか地内（市道阿野田24号線ほか）公共下水道事業に伴う配水管移設工事		
図面名	配管図（天神3丁目）1-2工区（本設		
作成年月日			
縮尺	Free	図面番号	26 / 36
会社名			
事業者名	亀山市　上下水道部　上水道課		

天神３丁目　１－２工区（仮設）下水道単独

埋設深：埋設A　H=300mm
　　埋設C　H=900mm



下水道単独
【仮設】No.0～No.1＋4.0
φ75　L=5.0m
φ50　L=26.0m
φ13　L=1.4m

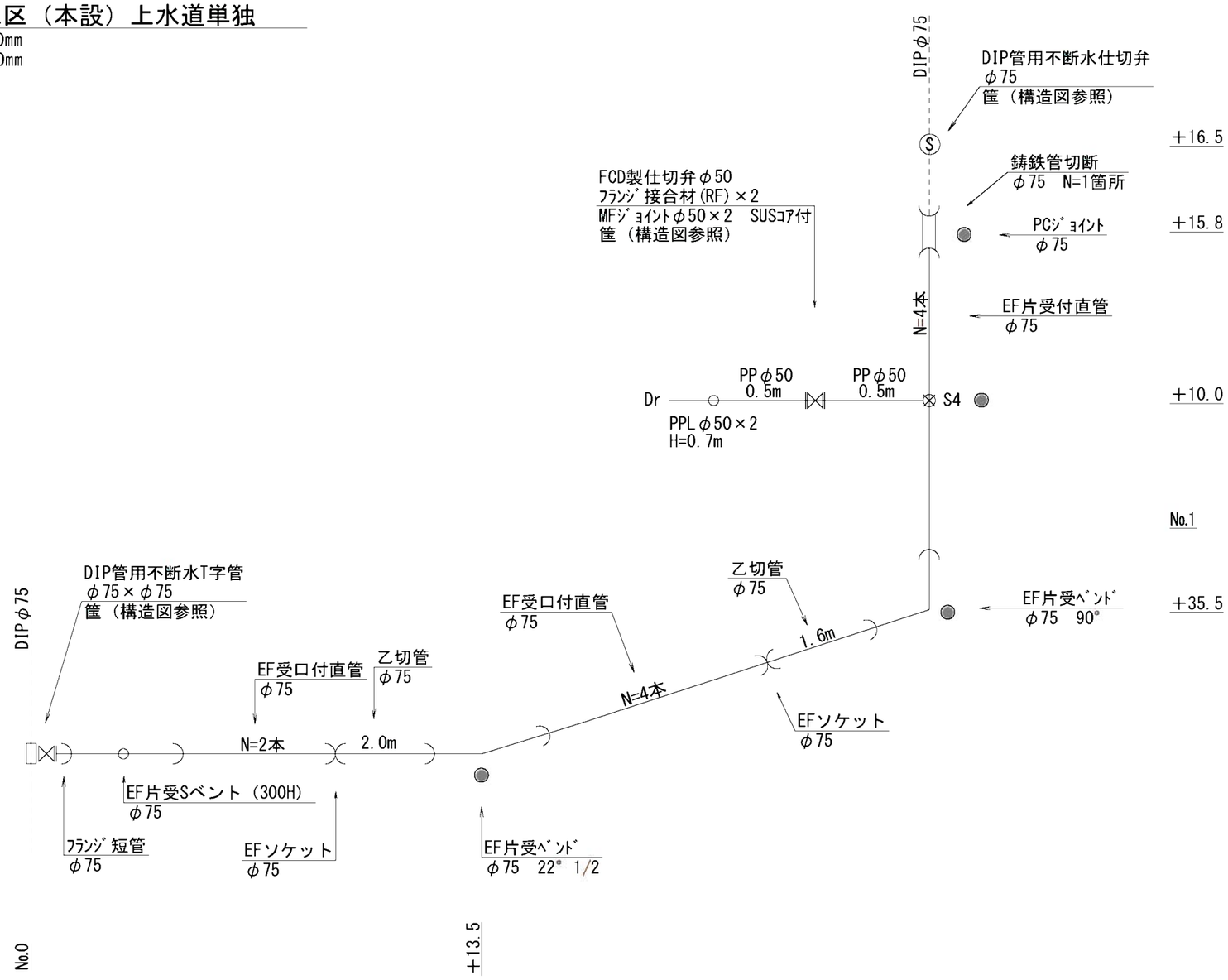
S2：PP管用ｻﾄﾞﾙ分水栓（φ50×φ13）
S4：HPE管用ｻﾄﾞﾙ分水栓（φ75×φ50）
S5：DIP管用ｻﾄﾞﾙ分水栓（φ75×φ50）

※PP管については、1種を使用
　φ75以上の本設については、ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｽﾘｰﾌﾞを被覆すること。
　PP継手については、耐震型とする。

工事名	阿野田町ほか地内（市道阿野田24号線ほか）公共下水道事業に伴う配水管移設工事		
図面名	配管図（天神3丁目）1-2工区（仮設		
作成年月日			
縮尺	Free	図面番号	27 / 36
会社名			
事業者名	亀山市　上下水道部　上水道課		

天神３丁目　２工区（本設）上水道単独

埋設深：φ50以上　H=900mm
　　φ40以下　H=650mm



上水道単独
【本設】No.0～No.1＋15.8
φ75　L=55.6m
φ50　L=1.7m
S4：HPE管用ｻﾄﾞﾙ分水栓（φ75×φ50）

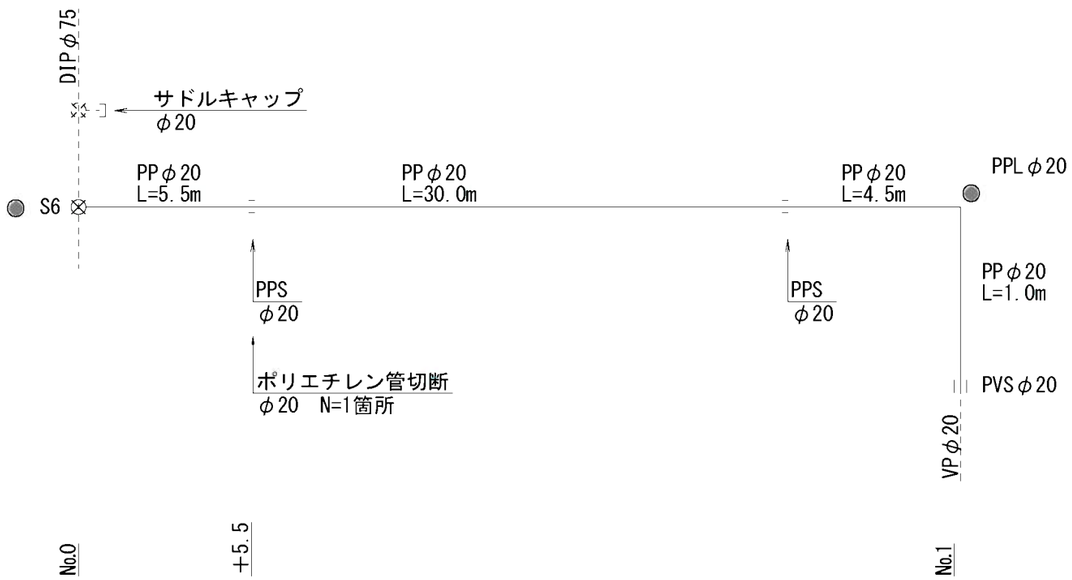
※PP管については、1種を使用
　φ75以上の本設については、ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｽﾘｰﾌﾞを被覆すること。
　ｻﾄﾞﾙ分水栓については、PPﾕﾆｵﾝｿｹｯﾄ・ﾒﾀﾙﾊﾟｯｷﾝ含む
　PP継手については、耐震型とする。

●：ﾏｰｶｰ杭

工事名	阿野田町ほか地内（市道阿野田24号線ほか）公共下水道事業に伴う配水管移設工事		
図面名	配管図（天神3丁目）2工区：本設		
作成年月日			
縮尺	Free	図面番号	28 / 36
会社名			
事業者名	亀山市　上下水道部　上水道課		

天神３丁目　３工区（本設）下水道補助

埋設深：φ50以上　H=900mm
　　φ40以下　H=650mm



下水道補助
【本設】No.0～No.1
φ20　L=41.0m

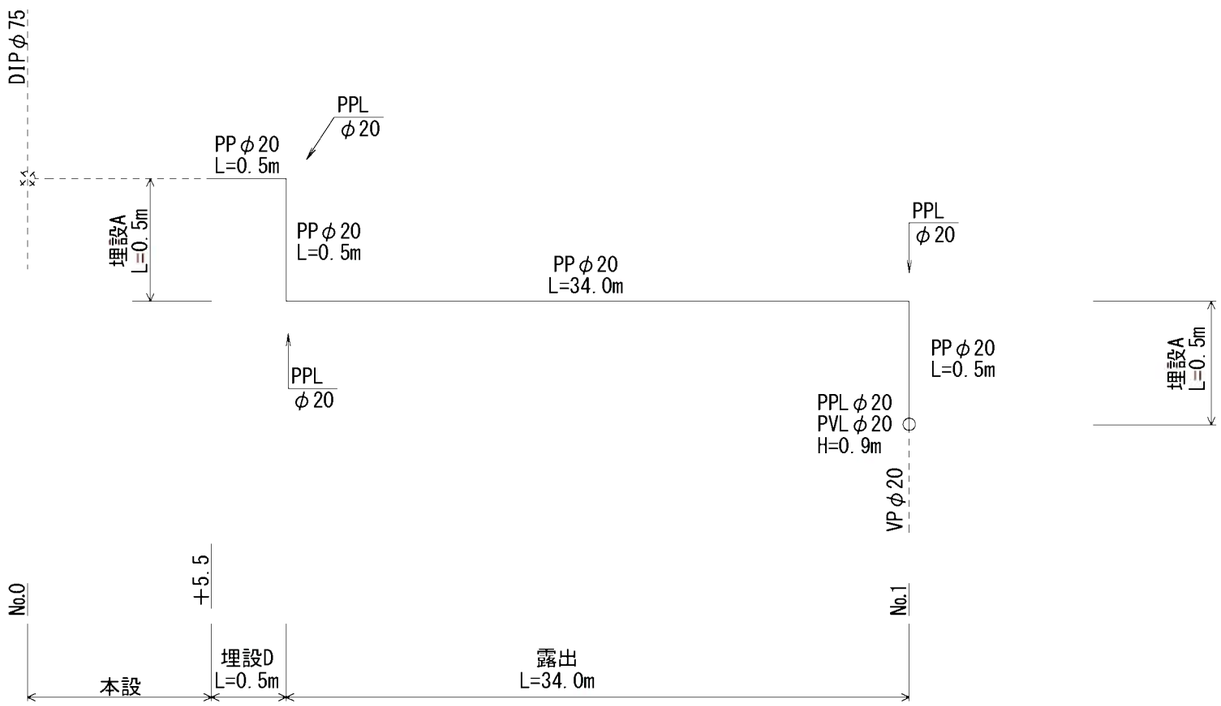
S6：DIP管用ｻﾄﾞﾙ分水栓（φ75×φ20）

※PP管については、1種を使用
　ｻﾄﾞﾙ分水栓については、PPﾕﾆｵﾝｿｹｯﾄ・ﾒﾀﾙﾊﾟｯｷﾝ含む
　PP継手については、耐震型とする。

●：ﾏｰｶｰ杭

天神３丁目　３工区（仮設）下水道補助

埋設深：埋設A　H=300mm
　　埋設D　H=650mm



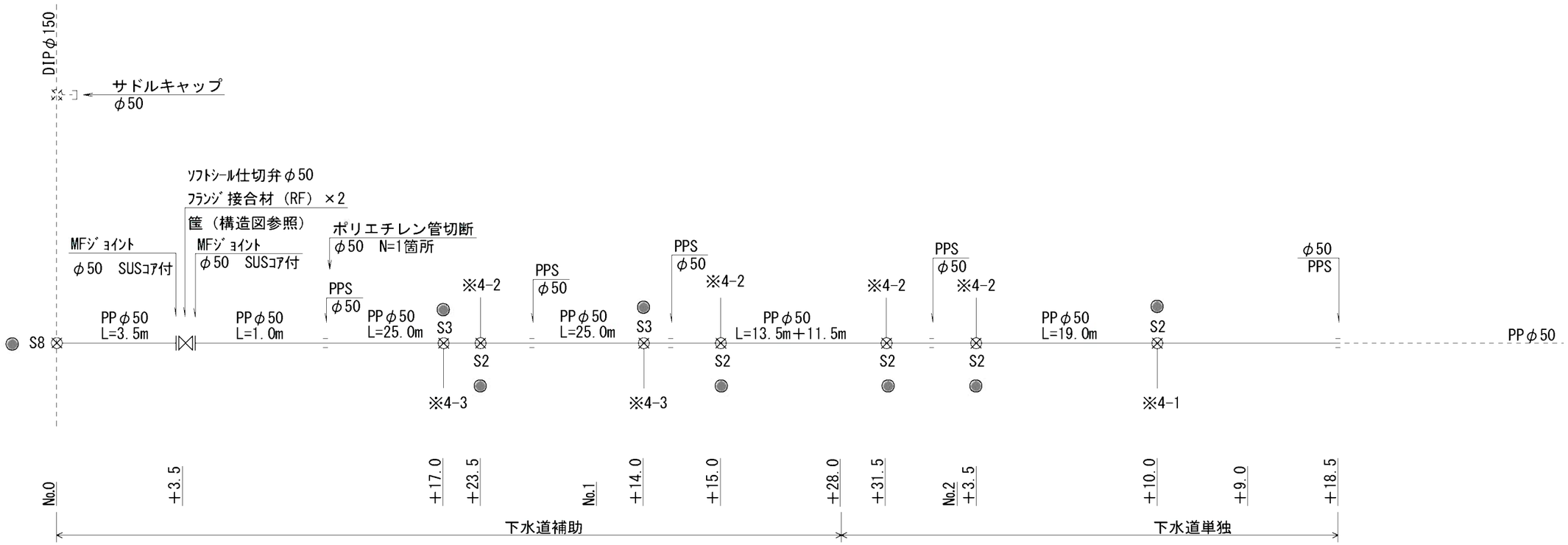
下水道補助
【仮設】No.0～No.1
φ20　L=36.4m

※PP管については、1種を使用
　露出部の仮設管は、保温筒にて養生すること。
　PP継手については、耐震型とする。

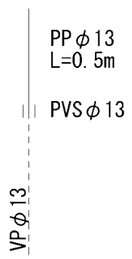
工事名	阿野田町ほか地内（市道阿野田24号線ほか）公共下水道事業に伴う配水管移設工事		
図面名	配管図（天神３丁目）3工区：本設、仮設		
作成年月日			
縮尺	Free	図面番号	29 / 36
会社名			
事業者名	亀山市　上下水道部　上水道課		

天神４丁目　４工区（本設）

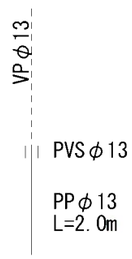
埋設深：φ50以上　H=900mm
　　φ40以下　H=650mm



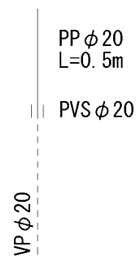
※4-1　給水工詳細図



※4-2　給水工詳細図



※4-3　給水工詳細図



下水道補助
【本設】No.0～No.1＋28.0
φ50　L=68.0m
φ20　L=1.0m
φ13　L=4.0m

下水道単独
【本設】No.1＋28.0～No.2＋18.5
φ50　L=30.5m
φ13　L=4.5m

S8：DIP管用ｻﾄﾞﾙ分水栓（φ150×φ50）
S2：PP管用ｻﾄﾞﾙ分水栓（φ50×φ13）
S3：PP管用ｻﾄﾞﾙ分水栓（φ50×φ20）

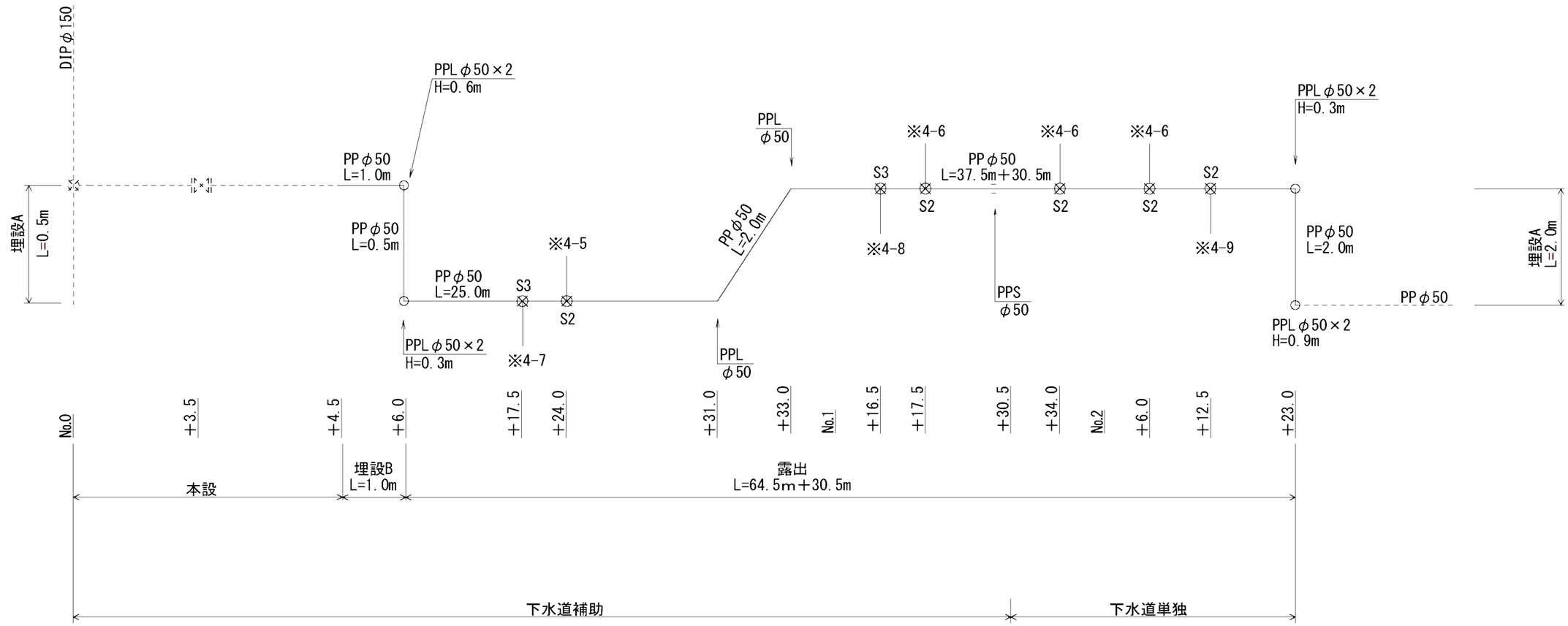
※PP管については、1種を使用
　ｻﾄﾞﾙ分水栓については、PPﾕﾆｵﾝｿｹｯﾄ・ﾒﾀﾙﾊﾟｯｷﾝ含む
　PP継手については、耐震型とする。

●：ﾏｰｶｰ杭

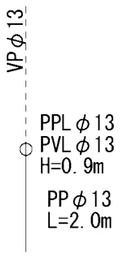
工事名	阿野田町ほか地内（市道阿野田24号線ほか）公共下水道事業に伴う配水管移設工事		
図面名	配管図（天神４丁目）4工区｜本設		
作成年月日			
縮尺	Free	図面番号	30 / 36
会社名			
事業者名	亀山市　上下水道部　上水道課		

天神４丁目　４工区（仮設）

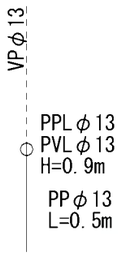
埋設深：埋設A　H=300mm
　　埋設B　H=900mm



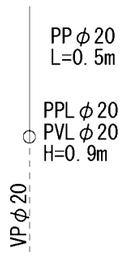
※4-5　給水工詳細図



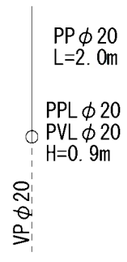
※4-6　給水工詳細図



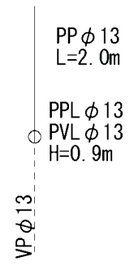
※4-7　給水工詳細図



※4-8　給水工詳細図



※4-9　給水工詳細図



下水道補助
【仮設】No.0～No.1＋30.5
φ50　L=66.9m
φ20　L=4.3m
φ13　L=4.3m

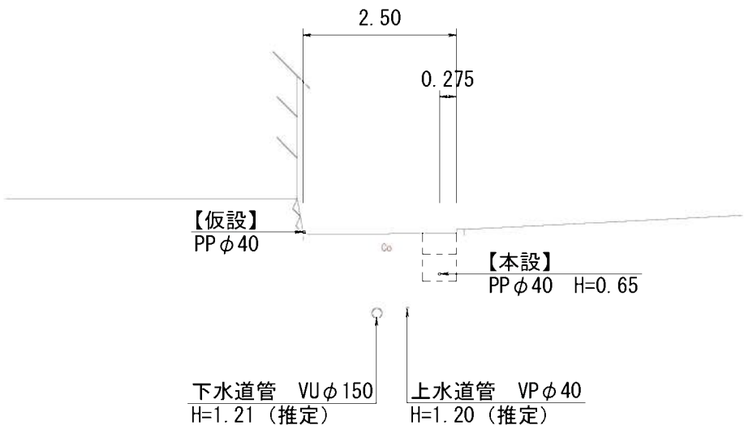
下水道単独
【仮設】No.1＋30.5～No.2＋23.0
φ50　L=33.7m
φ13　L=5.7m

S2：PP管用ｻﾄﾞﾙ分水栓（φ50×φ13）
S3：PP管用ｻﾄﾞﾙ分水栓（φ50×φ20）

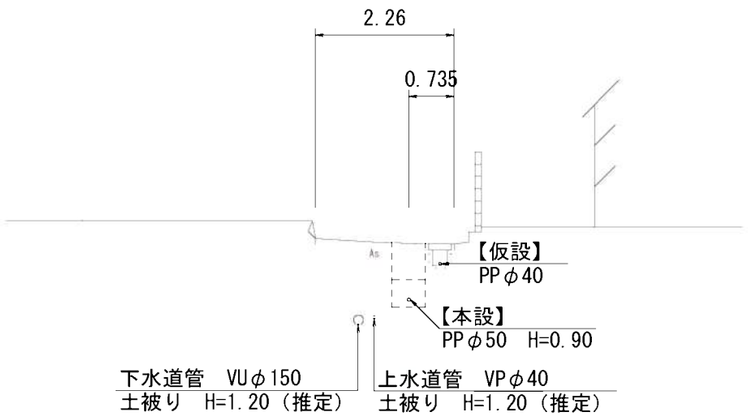
※PP管については、1種を使用
露出部の仮設管は、保温筒にて養生すること。
PP継手については、耐震型とする。

工事名	阿野田町ほか地内（市道阿野田24号線ほか）公共下水道事業に伴う配水管移設工事		
図面名	配管図（天神４丁目）4工区（仮設）		
作成年月日			
縮尺	Free	図面番号	31 / 36
会社名			
事業者名	亀山市　上下水道部　上水道課		

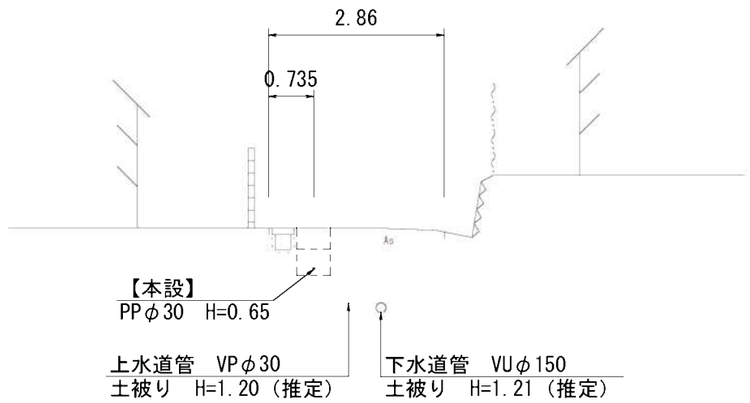
A － A



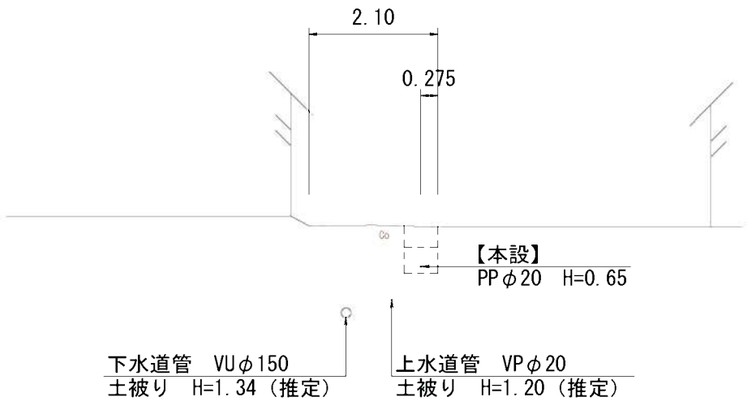
B － B



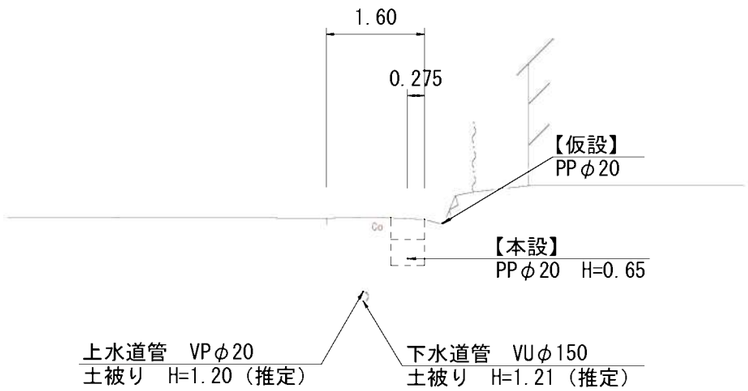
C － C



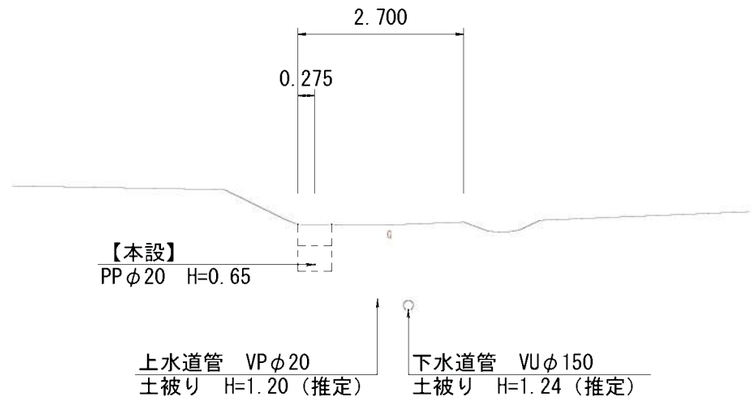
D － D



E － E

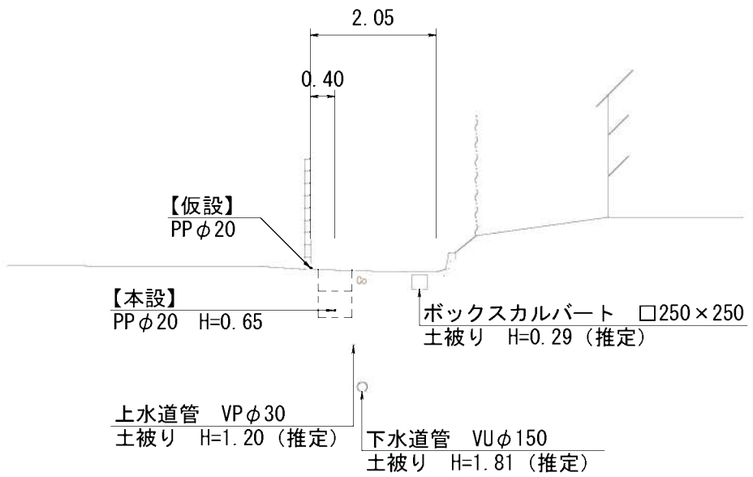


F － F

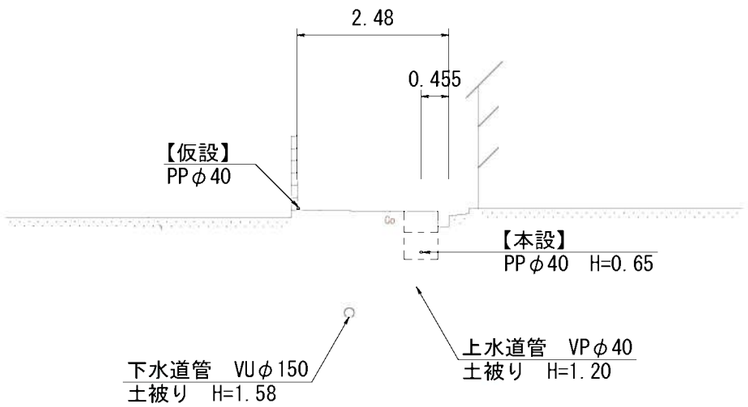


工事名	阿野田町ほか地内（市道阿野田24号線ほか） 公共下水道事業に伴う配水管移設工事		
図面名	標準断面図（1）		
作成年月日			
縮尺	1/200	図面番号	32 / 36
会社名			
事業者名	亀山市　上下水道部　上水道課		

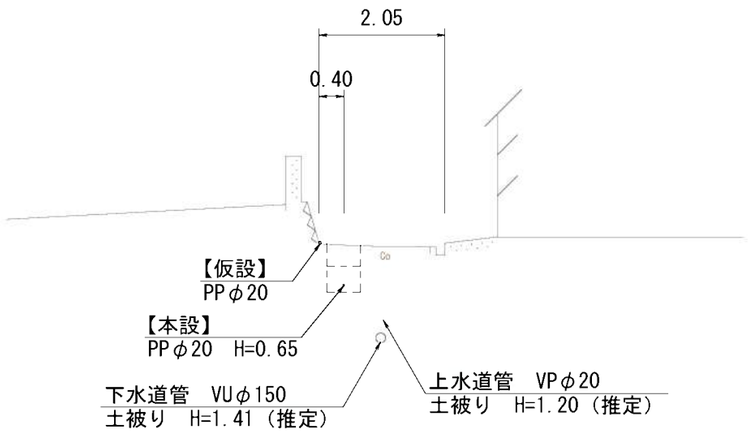
G － G



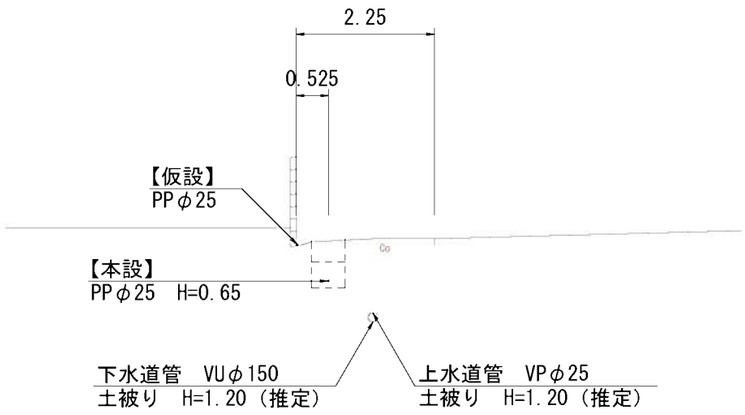
H － H



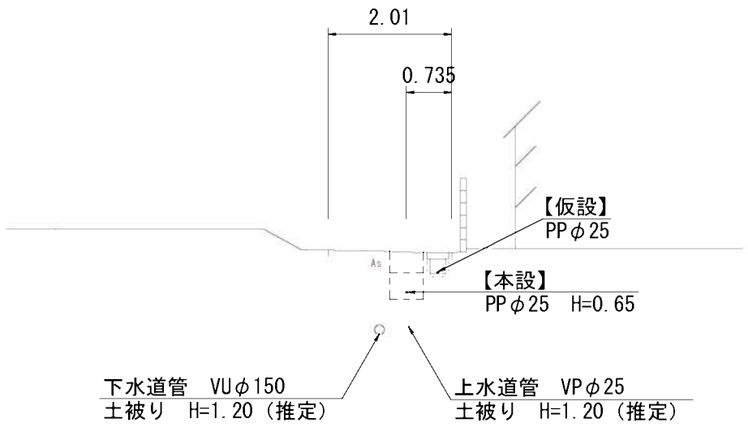
I － I



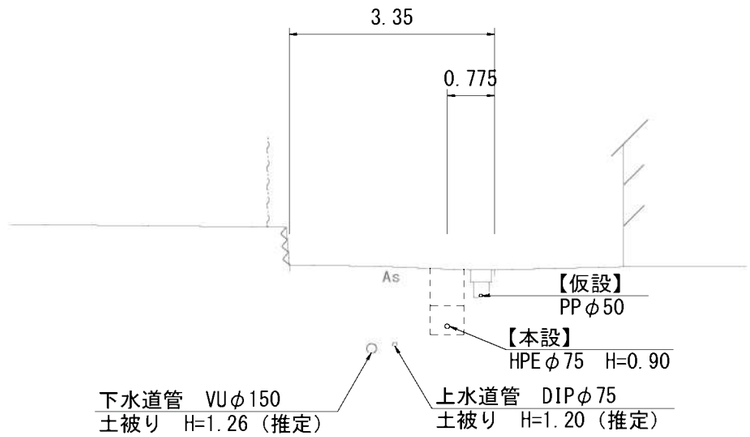
J － J



K － K

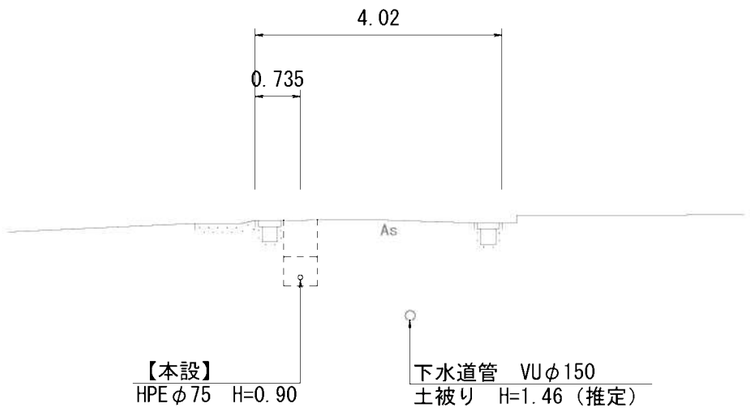


L － L

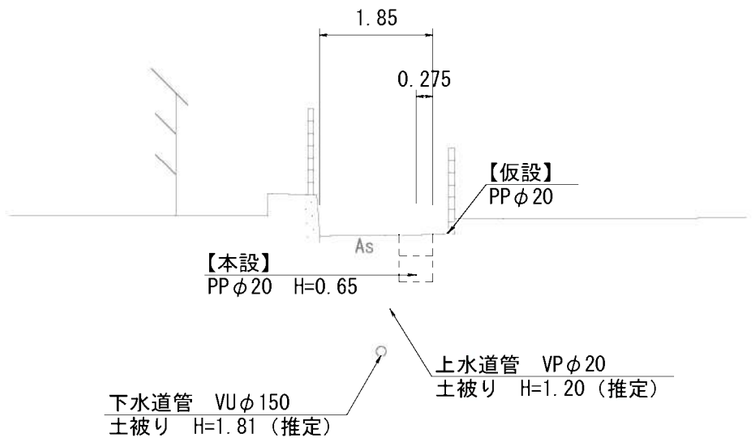


工事名	阿野田町ほか地内（市道阿野田24号線ほか） 公共下水道事業に伴う配水管移設工事		
図面名	標準断面図（2）		
作成年月日			
縮尺	1/200	図面番号	33 / 36
会社名			
事業者名	亀山市　上下水道部　上水道課		

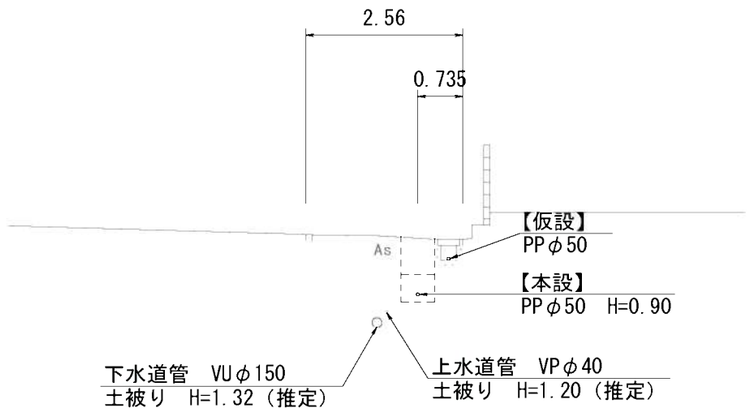
M － M



N － N

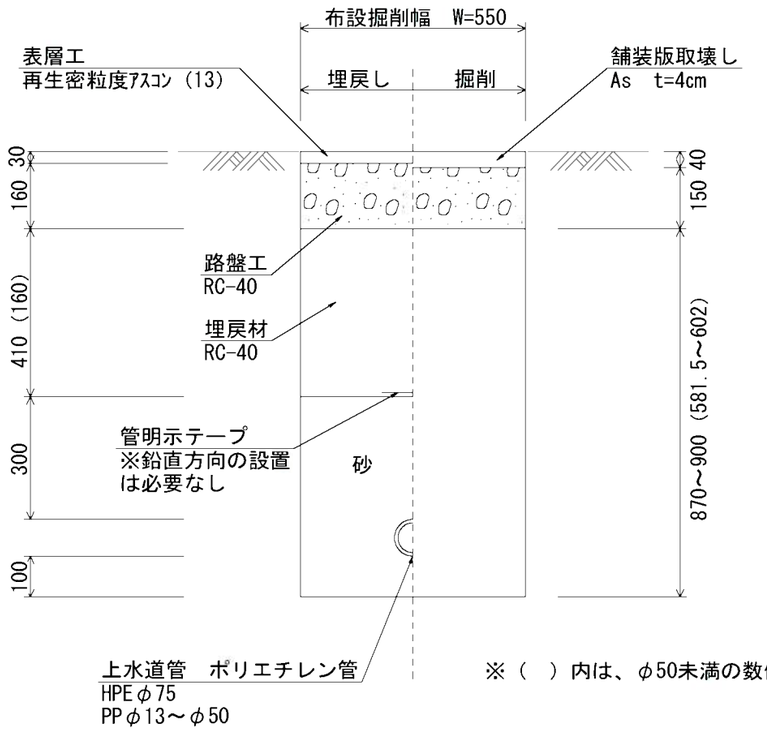


O － O



工事名	阿野田町ほか地内（市道阿野田24号線ほか） 公共下水道事業に伴う配水管移設工事		
図面名	標準断面図（3）		
作成年月日			
縮尺	1/200	図面番号	34 / 36
会社名			
事業者名	亀山市　上下水道部　上水道課		

阿野田町（2工区、3-1工区、8工区）
天神３丁目（1-1工区、1-2工区、2工区、3工区）
天神４丁目（4工区）



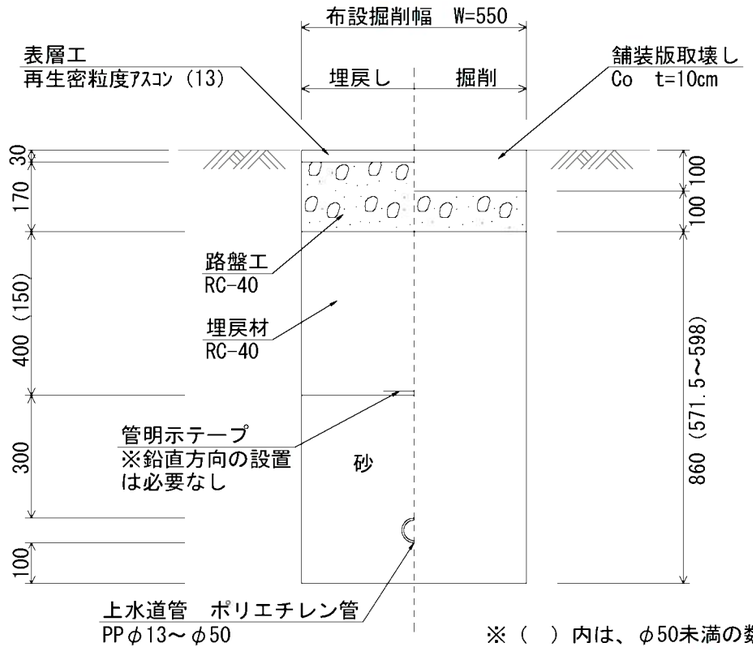
※（　）内は、φ50未満の数値

土工延長
【阿野田町（下水道補助）】
2工区：PPφ50 L=69.8m,PPφ20 L=0.5m
　　PPφ13 L=4.5m
3-1工区：PPφ50 L=7.5m,PPφ30 L=50.5m
　　PPφ13 L=1.0m
8工区：HPEφ75 L=1.7m,PPφ50 L=1.0m
　　PPφ25 L=46.4m,PPφ13 L=9.0m
【阿野田町（下水道単独）】
2工区：PPφ50 L=21.7m,PPφ13 L=2.5m
8工区：PPφ25 L=26.5m,PPφ13 L=1.5m

土工延長
【天神３丁目（下水道補助）】
3工区：PPφ20 L=41.0m
【天神４丁目（下水道補助）】
4工区：PPφ50 L=68.0m,PPφ20 L=1.0m
　　PPφ13 L=4.0m
【天神３丁目（下水道単独）】
1-1工区：HPEφ75 L=10.2m,PPφ50 L=1.0m
1-2工区：HPEφ75 L=41.4m,PPφ13 L=3.0m
【天神４丁目（下水道単独）】
4工区：PPφ50 L=30.5m,PPφ13 L=4.5m

土工延長
【天神３丁目（上水道単独）】
2工区：HPEφ75 L=55.8m,PPφ50 L=1.0m

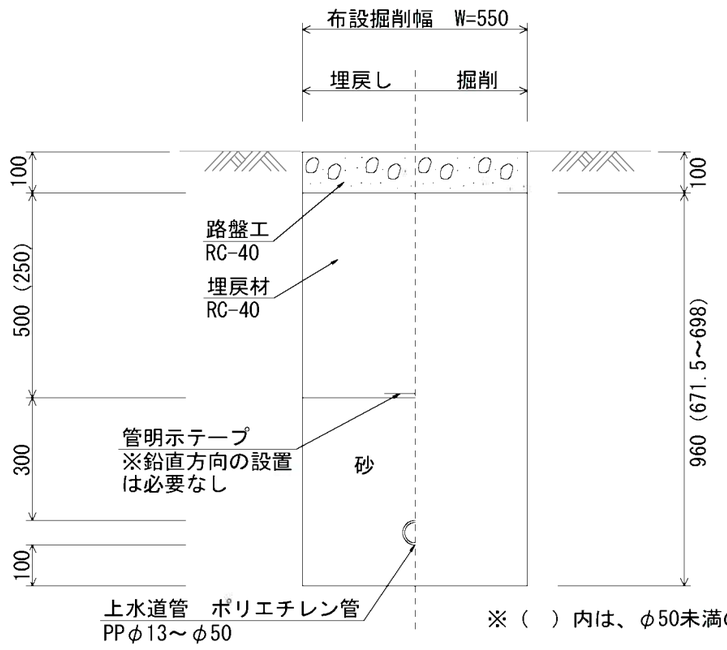
阿野田町（1工区、3-2工区、4工区、6工区、7-1工区、7-2工区、7-3工区）



土工延長
【阿野田町（下水道補助）】
1工区：PPφ50 L=4.5m,PPφ40 L=23.3m
　　PPφ20 L=1.5m,PPφ13 L=1.0m
6工区：PPφ50 L=5.5m,PPφ30 L=49.3m
　　PPφ13 L=1.0m
7-1工区：PPφ50 L=3.0m,PPφ40 L=38.0m
7-3工区：PPφ25 L=10.5m,PPφ13 L=1.0m
【阿野田町（下水道単独）】
1工区：PPφ40 L=32.2m,PPφ13 L=3.5m
3-2工区：PPφ25 L=41.0m,PPφ20 L=2.5m
　　PPφ13 L=3.2m
4工区：PPφ50 L=4.5m,PPφ20 L=20.5m
　　PPφ13 L=1.5m
6工区：PPφ30 L=21.2m,　PPφ20 L=4.0m
　　PPφ13 L=4.0m
7-2工区：PPφ20 L=17.5m,PPφ13 L=1.5m
7-3工区：PPφ25 L=14.5m,PPφ20 L=2.0m
　　PPφ13 L=1.5m

※（　）内は、φ50未満の数値

阿野田町（5工区）



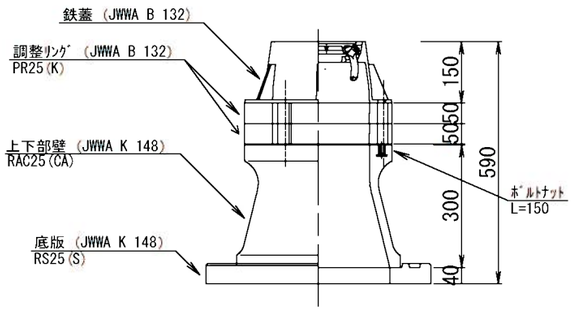
※（　）内は、φ50未満の数値

土工延長
【阿野田町（下水道単独）】
5工区：PPφ50 L=5.0m,PPφ20 L=37.0m
　　PPφ13 L=5.0m

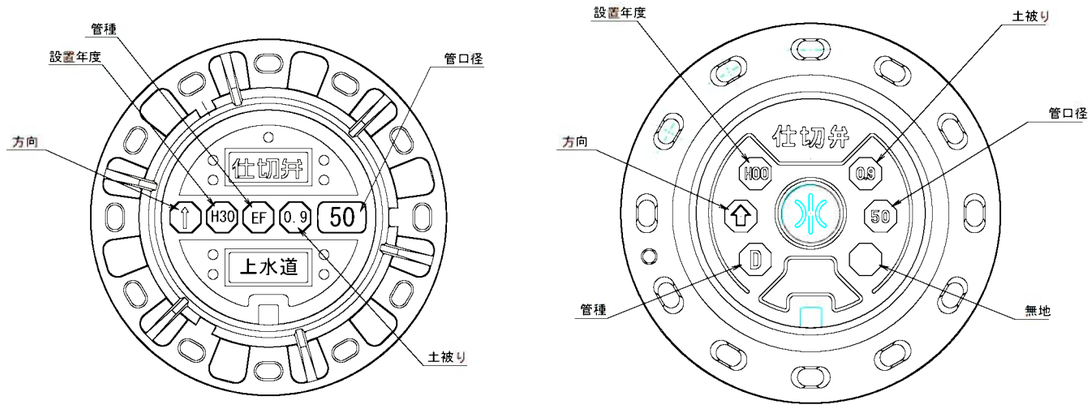
工事名	阿野田町ほか地内（市道阿野田24号線ほか）公共下水道事業に伴う配水管移設工事		
図面名	土工標準図		
作成年月日			
縮尺	Free	図面番号	35 / 36
会社名			
事業者名	亀山市　上下水道部　上水道課		

仕切弁ボックス標準図
S=1:15

円形１号（H=650）



仕切弁筐（鉄蓋）参考図
S=Free

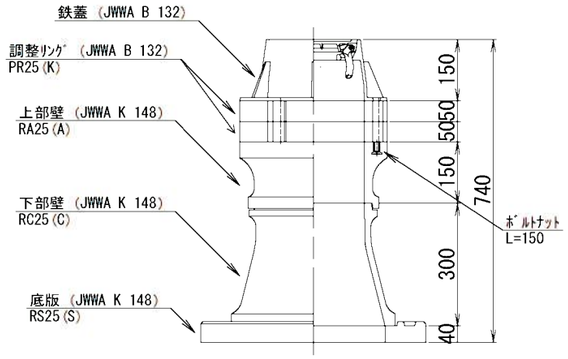


※情報項目の数は5項目以上明示できるものとすること。

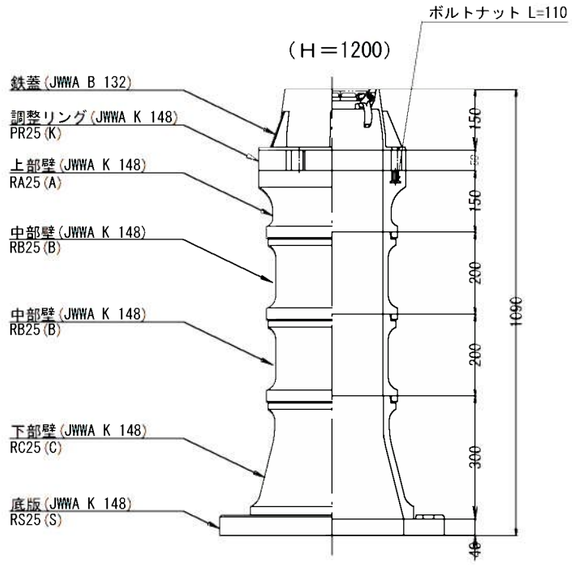
DIP管用不断水仕切弁設置部
不断水T字管設置部
S=1:15

仕切弁ボックス標準図
S=1:15

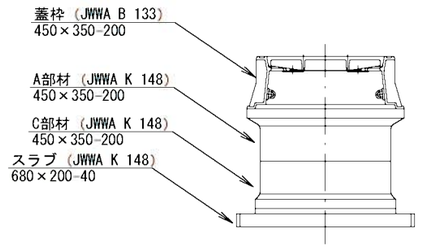
円形１号（H=900）



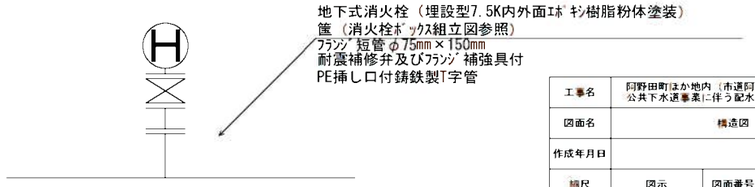
（H＝1200）



消火栓ボックス標準図
S=1:15



（消火栓工法図）



工事名	阿野田町ほか地内（市道阿野田24号線ほか）公共下水道事業に伴う配水管移設工事		
図面名	構造図		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	36 / 36
会社名			
事業者名	亀山市　上下水道部　上水道課		