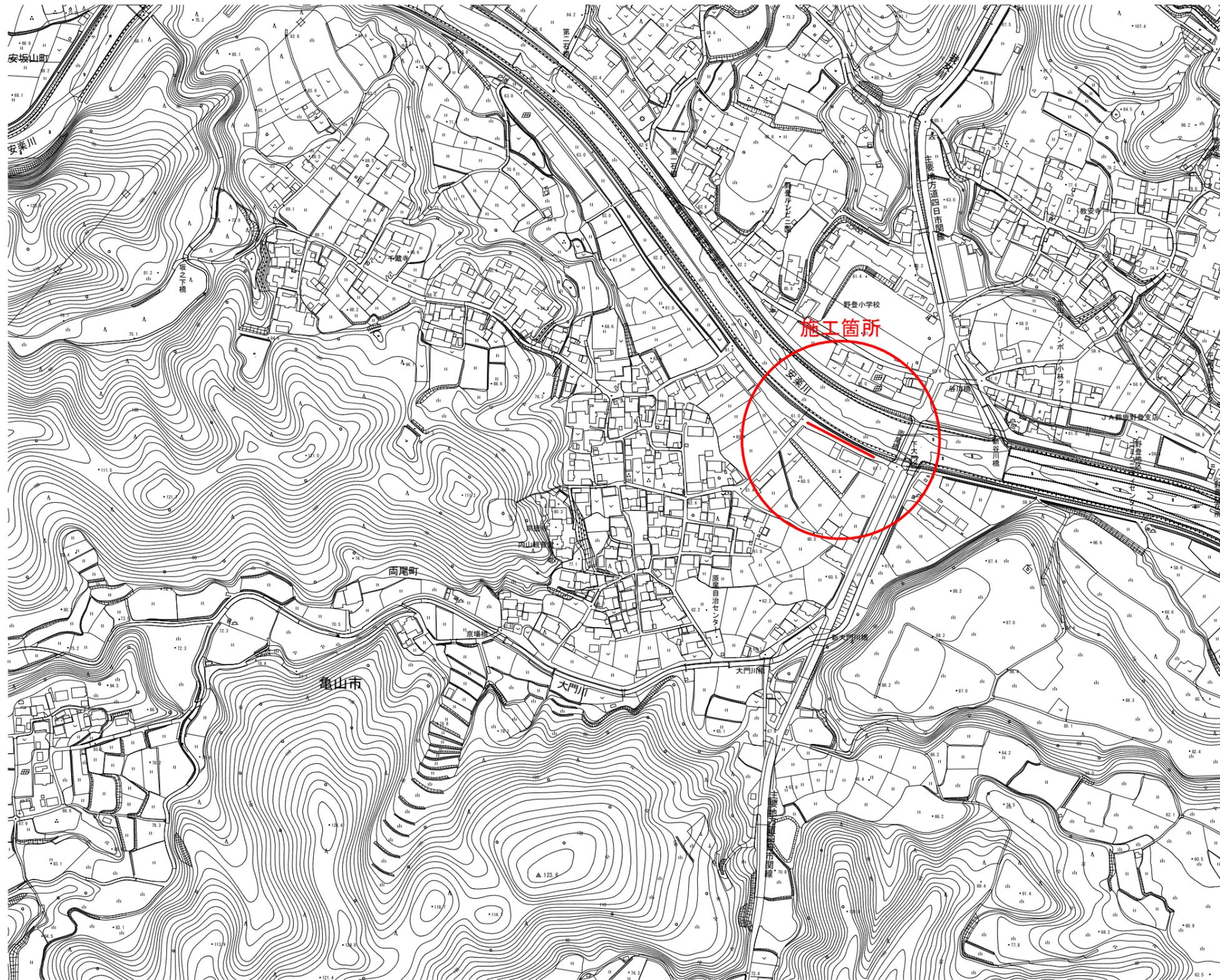


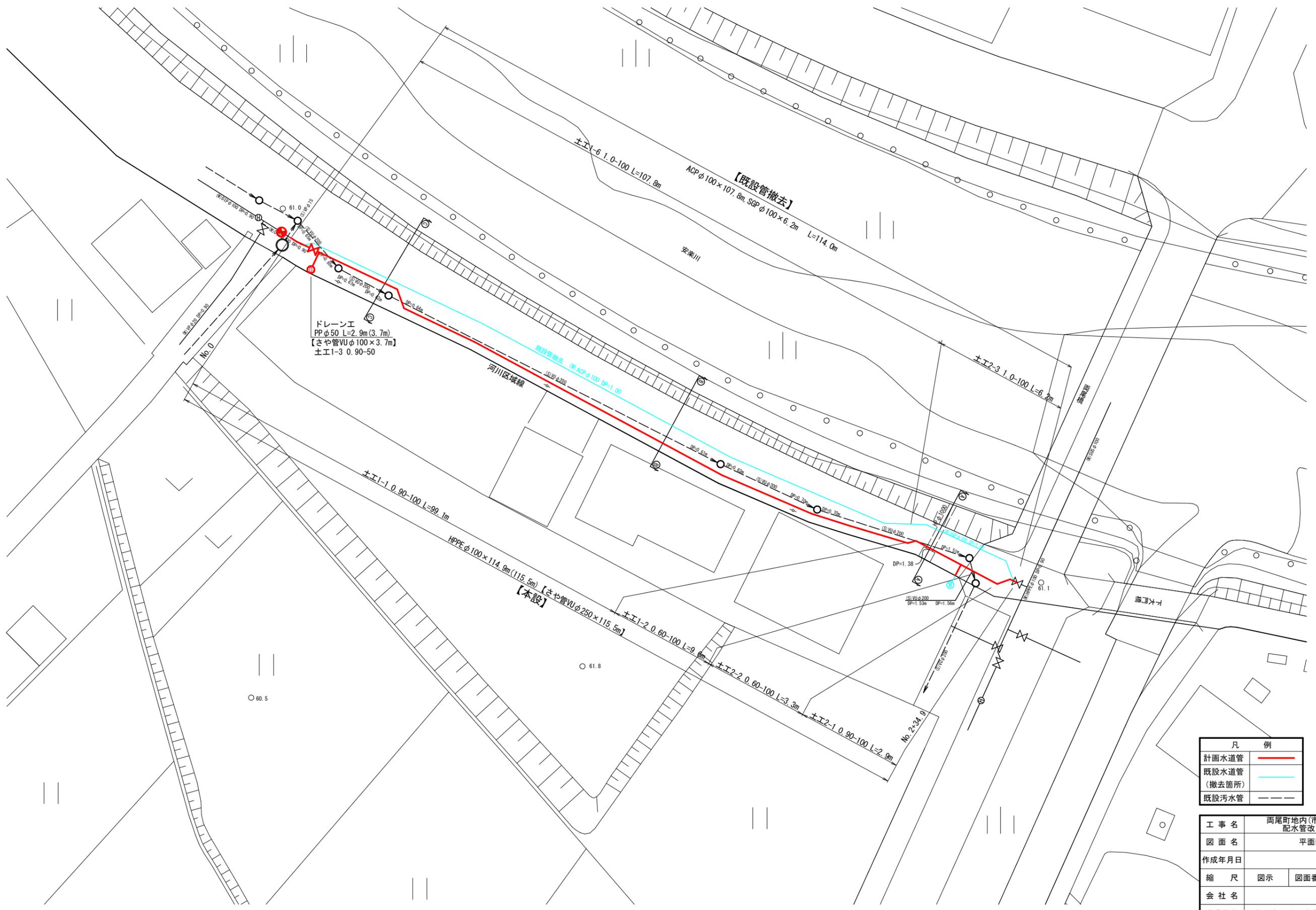
位置図

S=1:5,000



工事名	両尾町地内(市道原尾線) 配水管改良工事		
図面名	位置図		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	1/5
会社名			
事業者名	亀山市 上下水道部 上水道課		

平面図  
S=1:500

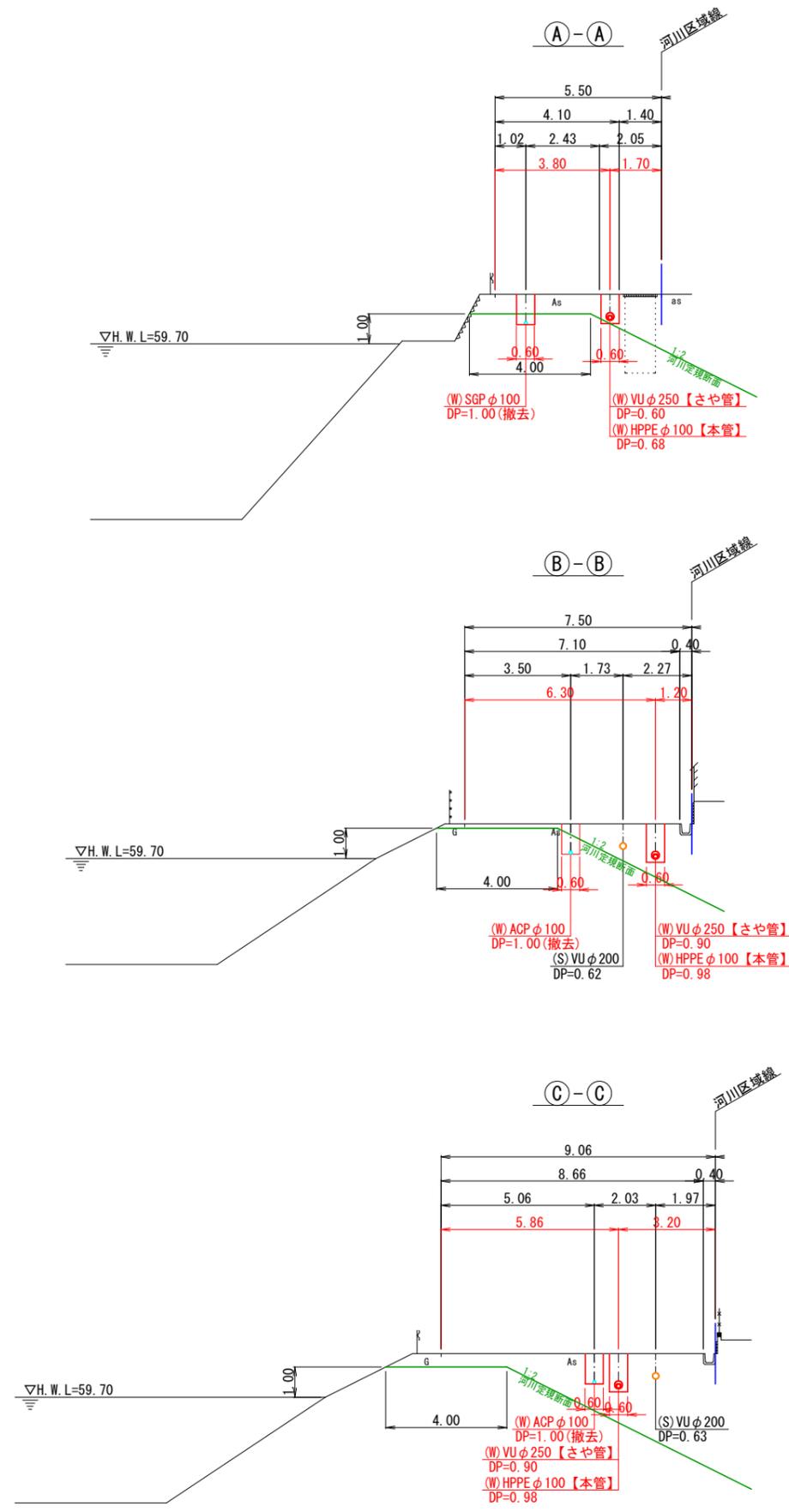


凡 例	
計画水道管	— (Red line)
既設水道管 (撤去箇所)	— (Cyan line)
既設汚水管	- - - (Dashed line)

工事名	両尾町地内(市道原尾線) 配水管改良工事		
図面名	平面図		
作成年月日			
縮 尺	図示	図面番号	2/5
会社名			
事業者名	亀山市 上下水道部 上水道課		

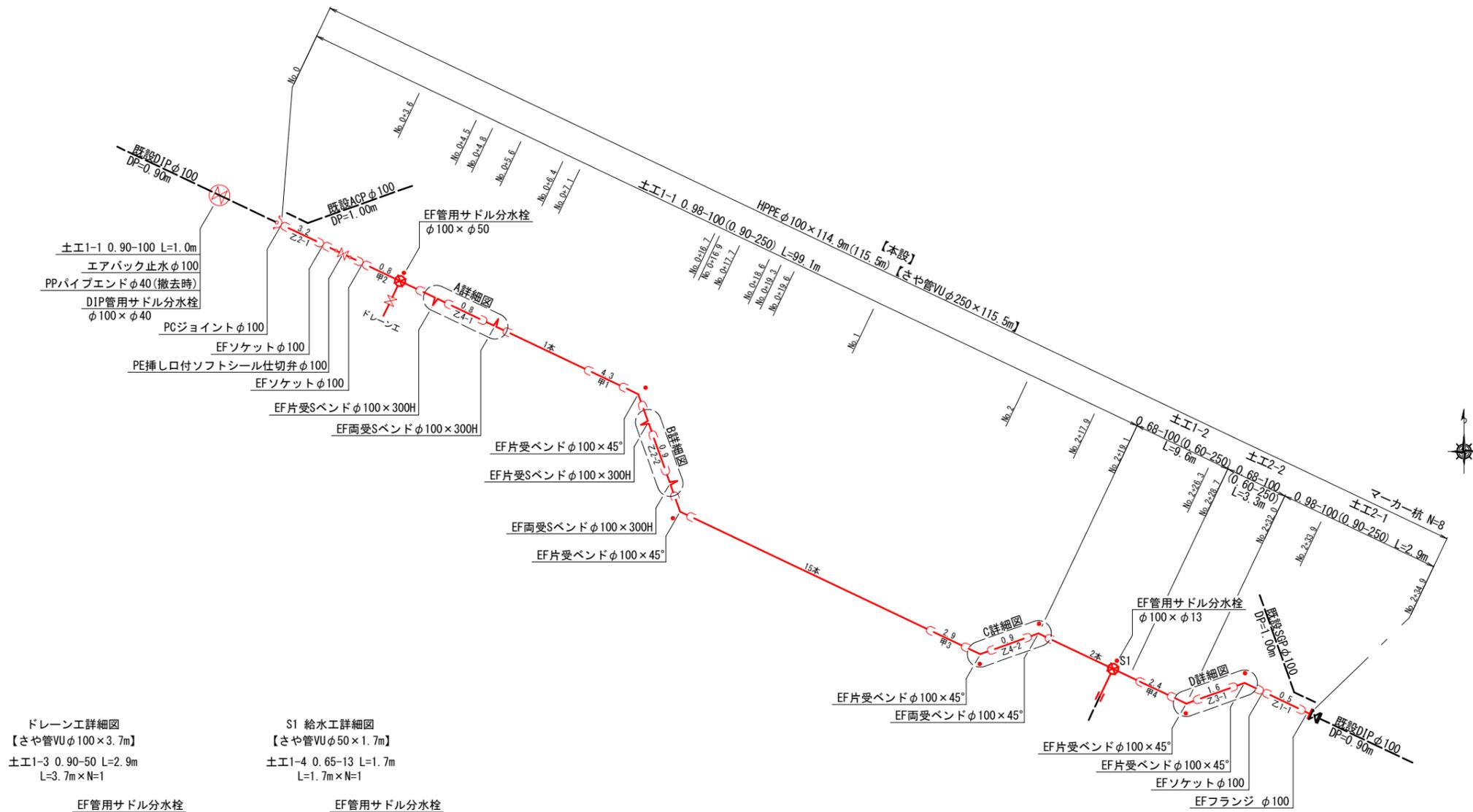
# 横断面図

S=1:200

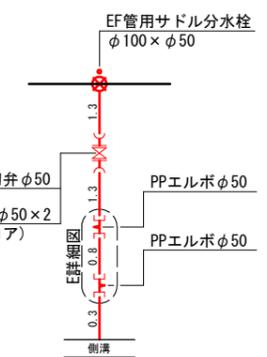


工事名	両尾町地内(市道原尾線) 配水管改良工事		
図面名	横断面図		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	3/5
会社名			
事業者名	亀山市 上下水道部 上水道課		

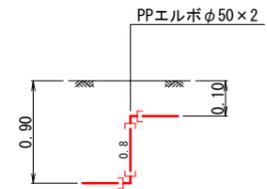
# 配管詳細図



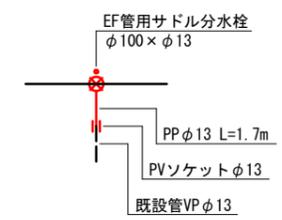
ドレーン工詳細図  
【さや管VUφ100×3.7m】  
土工1-3 0.90-50 L=2.9m  
L=3.7m×N=1



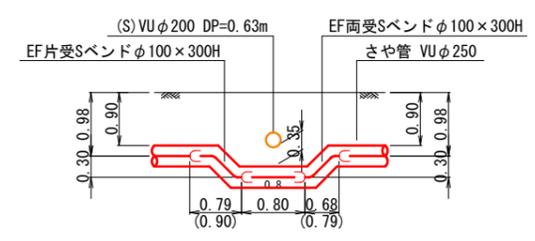
E詳細図



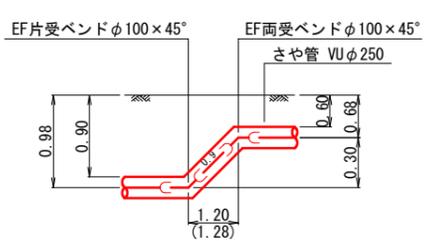
S1 給水工詳細図  
【さや管VUφ50×1.7m】  
土工1-4 0.65-13 L=1.7m  
L=1.7m×N=1



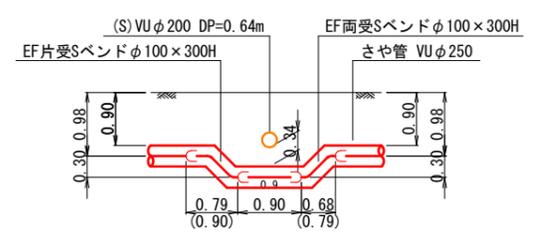
A詳細図



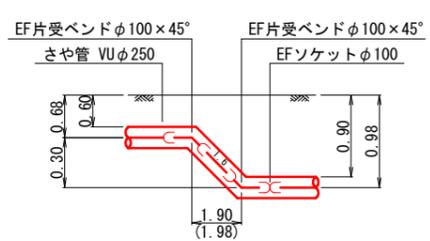
C詳細図



B詳細図



D詳細図



○ : マーカー杭

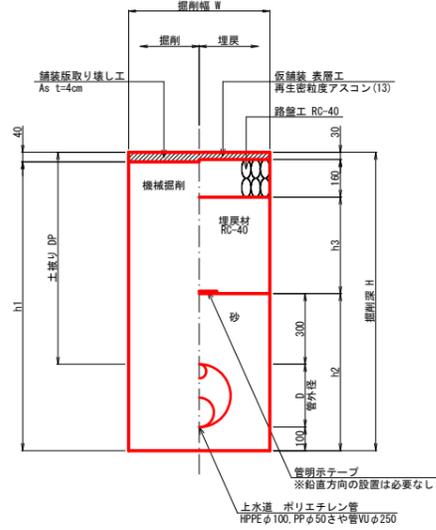
工事名	両尾町地内(市道原尾線)配水管改良工事		
図面名	配管詳細図		
作成年月日			
縮尺	Free	図面番号	4/5
会社名			
事業者名	亀山市 上下水道部 上水道課		

# 工法図

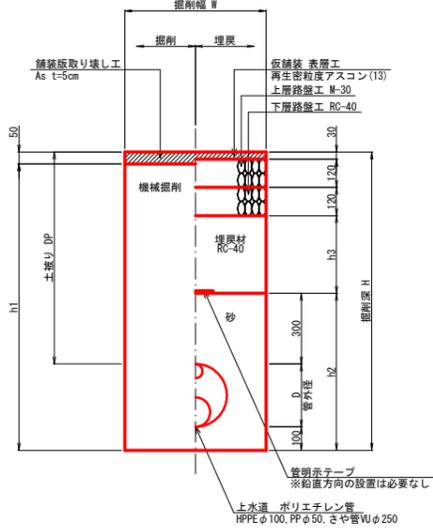
## 土工標準図

S=1:20

市道 (As)  
本設管



県道 (As)  
本設管



寸法表

土工タイプ	管種	呼び径 D	管外径	土盛り DP	掘削幅 W	掘削深 H	h1	h2	h3	備考
土工1-1	HPPE	100	267	900	600	1267	1227	667	410	本設管(さや管)
土工1-2	HPPE	100	267	600	600	967	927	667	110	本設管(さや管)
土工1-3	PP	50	114	900	600	1114	1074	514	410	ドレーン
土工1-4	PP	13	60	650	600	810	770	460	160	給水管

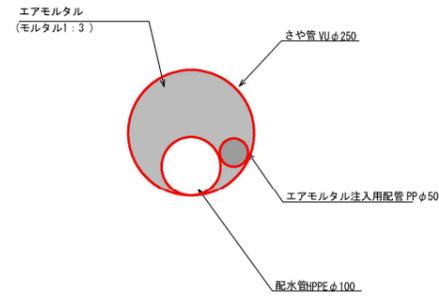
寸法表

土工タイプ	管種	呼び径 D	管外径	土盛り DP	掘削幅 W	掘削深 H	h1	h2	h3	備考
土工2-1	HPPE	100	267	900	600	1267	1217	667	330	本設管(さや管)
土工2-2	HPPE	100	267	600	600	967	917	667	30	本設管(さや管)

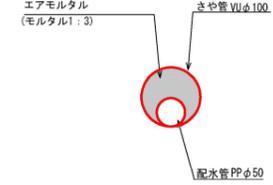
## エアモルタル注入工法図

S=FREE

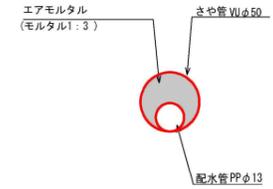
VUφ250



VUφ100

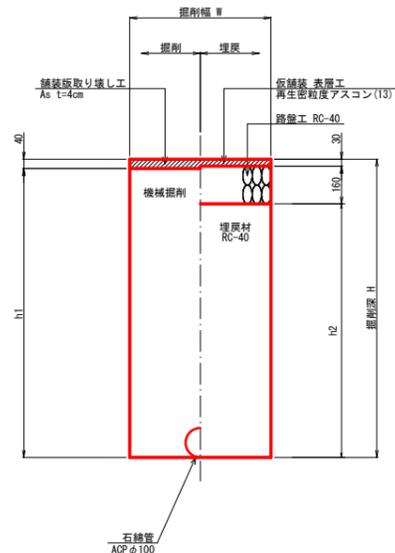


VUφ50

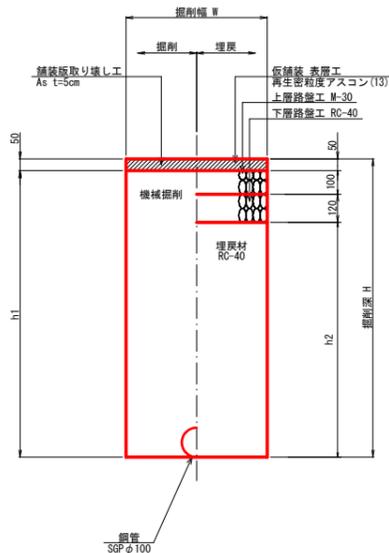


※エアモルタル注入について事前に施工方法及び充填の確認方法を監督員に確認すること。

市道 (As)  
既設管撤去



県道 (As)  
既設管撤去



寸法表

土工タイプ	管種	呼び径 D	管外径	土盛り DP	掘削幅 W	掘削深 H	h1	h2	備考
土工1-5	ACP	100	124	1000	600	1124	1084	934	既設管撤去

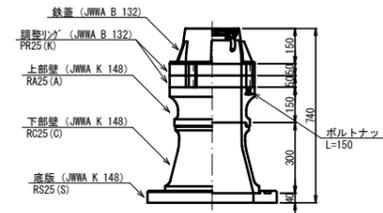
寸法表

土工タイプ	管種	呼び径 D	管外径	土盛り DP	掘削幅 W	掘削深 H	h1	h2	備考
土工2-3	SGP	100	114	1000	600	1114	1064	844	既設管撤去

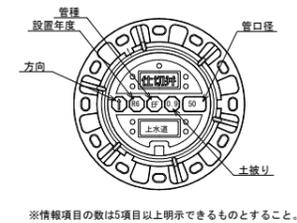
## 弁筐標準図

S-Free

仕切弁筐標準図  
円形1号 (H=900)



仕切弁筐 (鉄蓋) 参考図



工事名	両尾町地内(市道原尾線) 配水管改良工事		
図面名	工法図		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	5/5
会社名			
事業者名	亀山市 上下水道部 上水道課		