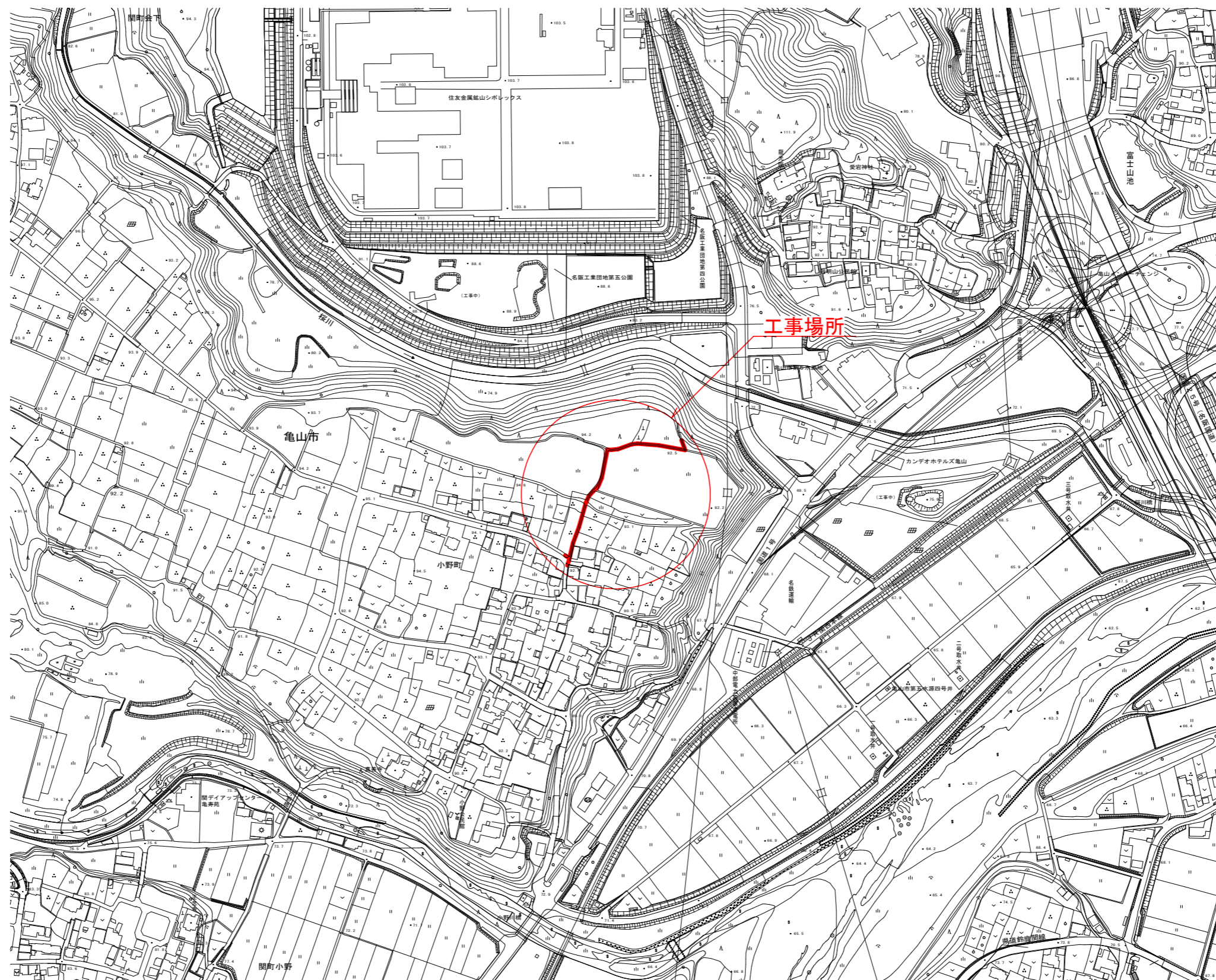


位置図

A1 S=1:2,500  
A3 S=1:5,000



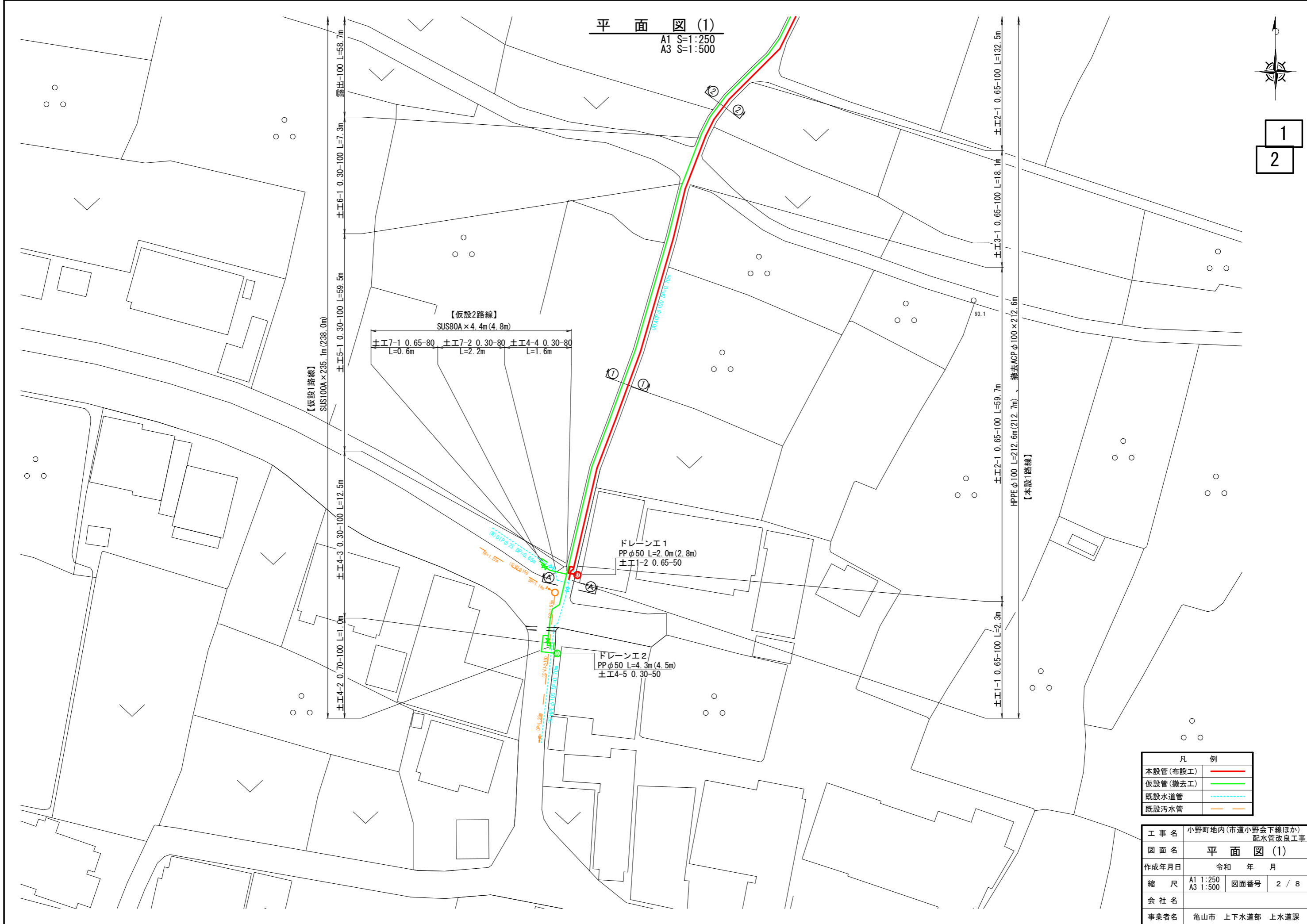
工事名	小野町地内(市道小野会下線ほか) 配水管改良工事		
図面名	位置図		
作成年月	令和 年 月		
縮尺	A1 1:2,500 A3 1:5,000	図面番号	1 / 8
会社名			
事業者名	亀山市 上下水道部 上水道課		

平面図(1)

A1 S=1:250  
A3 S=1:500



1  
2



【仮設1路線】  
SUS100A×235.1m(238.0m)

【仮設2路線】  
SUS80A×4.4m(4.8m)  
±E7-1 0.65-80 L=0.6m  
±E7-2 0.30-80 L=2.2m  
±E4-4 0.30-80 L=1.6m

ドレーンエ1  
PPφ50 L=2.0m(2.8m)  
±E1-2 0.65-50

ドレーンエ2  
PPφ50 L=4.3m(4.5m)  
±E4-5 0.30-50

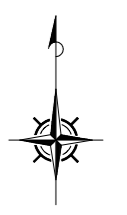
HPPEφ100 L=212.6m(212.7m)、撤去AGPφ100×212.6m  
【本設1路線】

凡 例	
本設管(布設工)	— (Red line)
仮設管(撤去工)	— (Green line)
既設水道管	- - - (Blue dashed line)
既設污水管	- - - (Orange dashed line)

工事名	小野町地内(市道小野会下線ほか)配水管改良工事		
図面名	平面図(1)		
作成年月日	令和 年 月		
縮 尺	A1 1:250 A3 1:500	図面番号	2 / 8
会社名			
事業者名	亀山市 上下水道部 上水道課		

平面図(2)

A1 S=1:250  
A3 S=1:500



1  
2

【仮設1路線】  
SUS100A×235.1m(238.0m)

露出-100 L=26.8m      土工5-1 0.30-100 L=11.3m      露出-100 L=53.5m      土工4-1 1.00-100 L=1.1m

土工5-1 0.30-100 L=3.4m

露出-100 L=58.7m

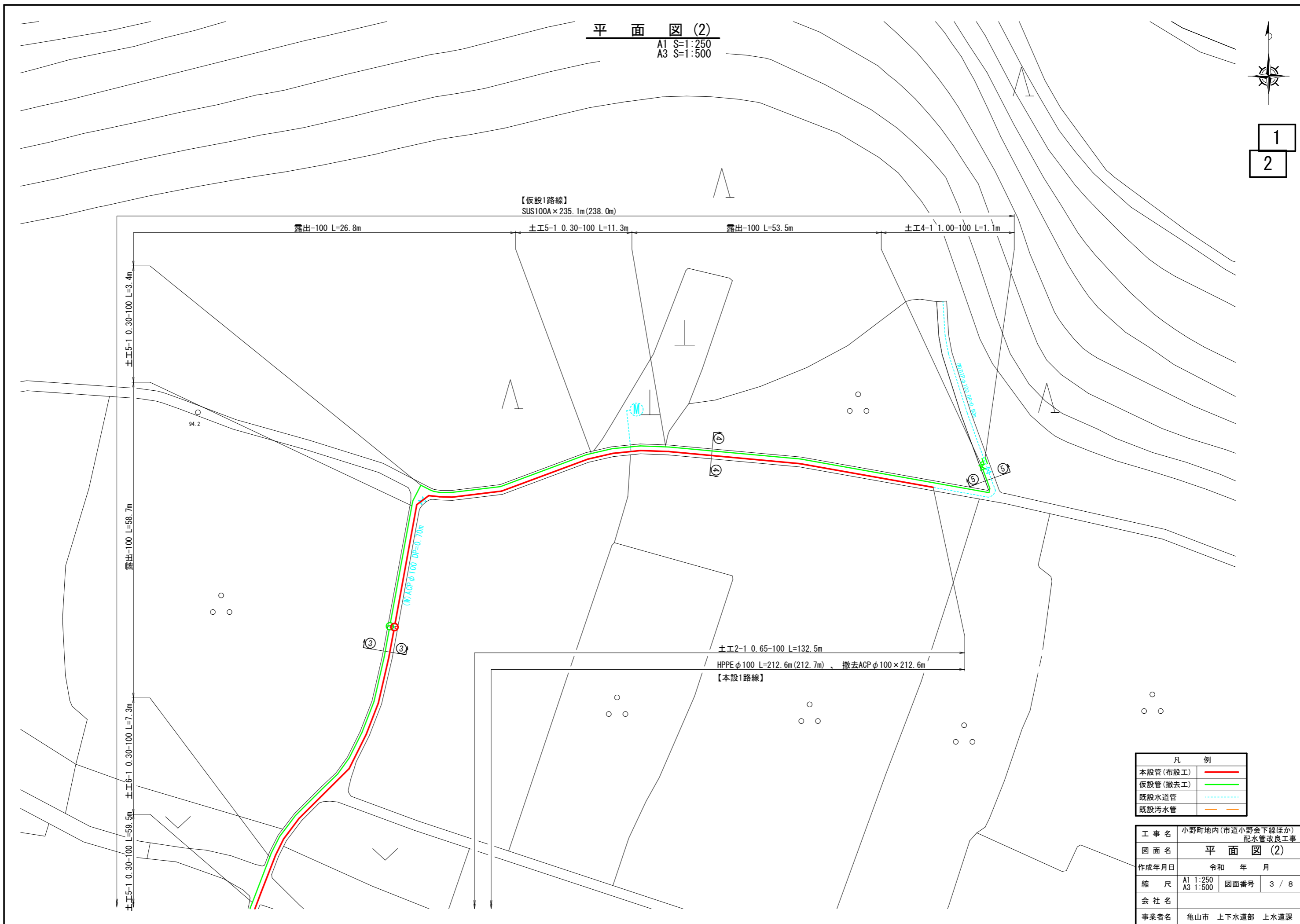
土工5-1 0.30-100 L=7.3m  
土工6-1 0.30-100 L=59.5m

(W) ACP φ100 DP=0.70m

土工2-1 0.65-100 L=132.5m  
HPPE φ100 L=212.6m(212.7m)、撤去ACP φ100×212.6m  
【本設1路線】

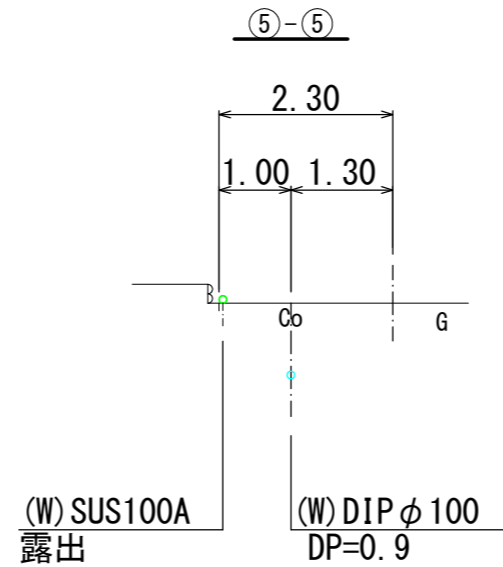
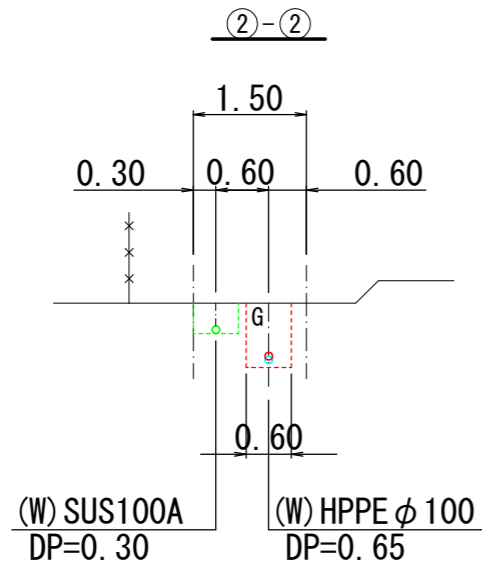
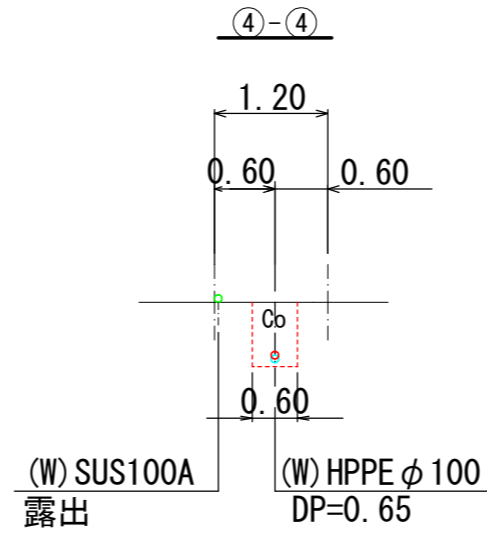
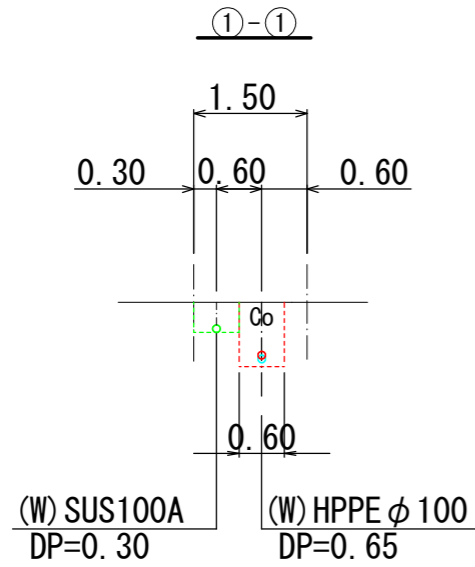
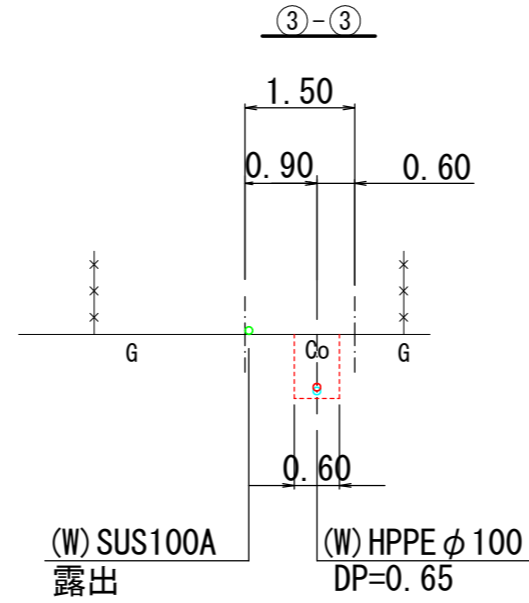
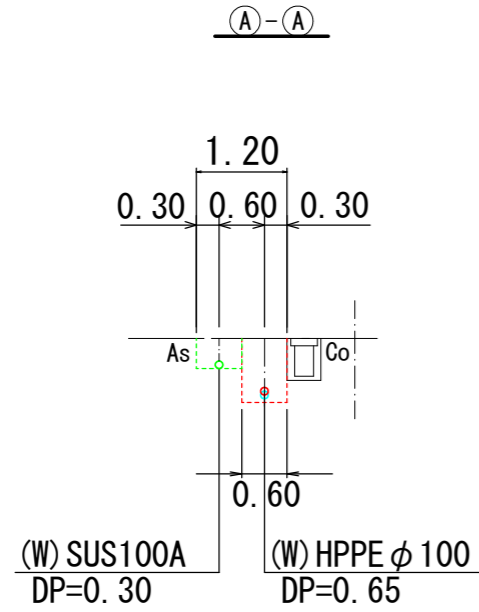
凡 例	
本設管(布設工)	— (Red line)
仮設管(撤去工)	— (Green line)
既設水道管	- - - (Blue dashed line)
既設污水管	- - - (Orange dashed line)

工事名	小野町地内(市道小野会下線ほか)配水管改良工事		
図面名	平面図(2)		
作成年月日	令和 年 月		
縮 尺	A1 1:250 A3 1:500	図面番号	3 / 8
会社名			
事業者名	亀山市 上下水道部 上水道課		



# 横断面図

A1 S=1:100  
A3 S=1:200



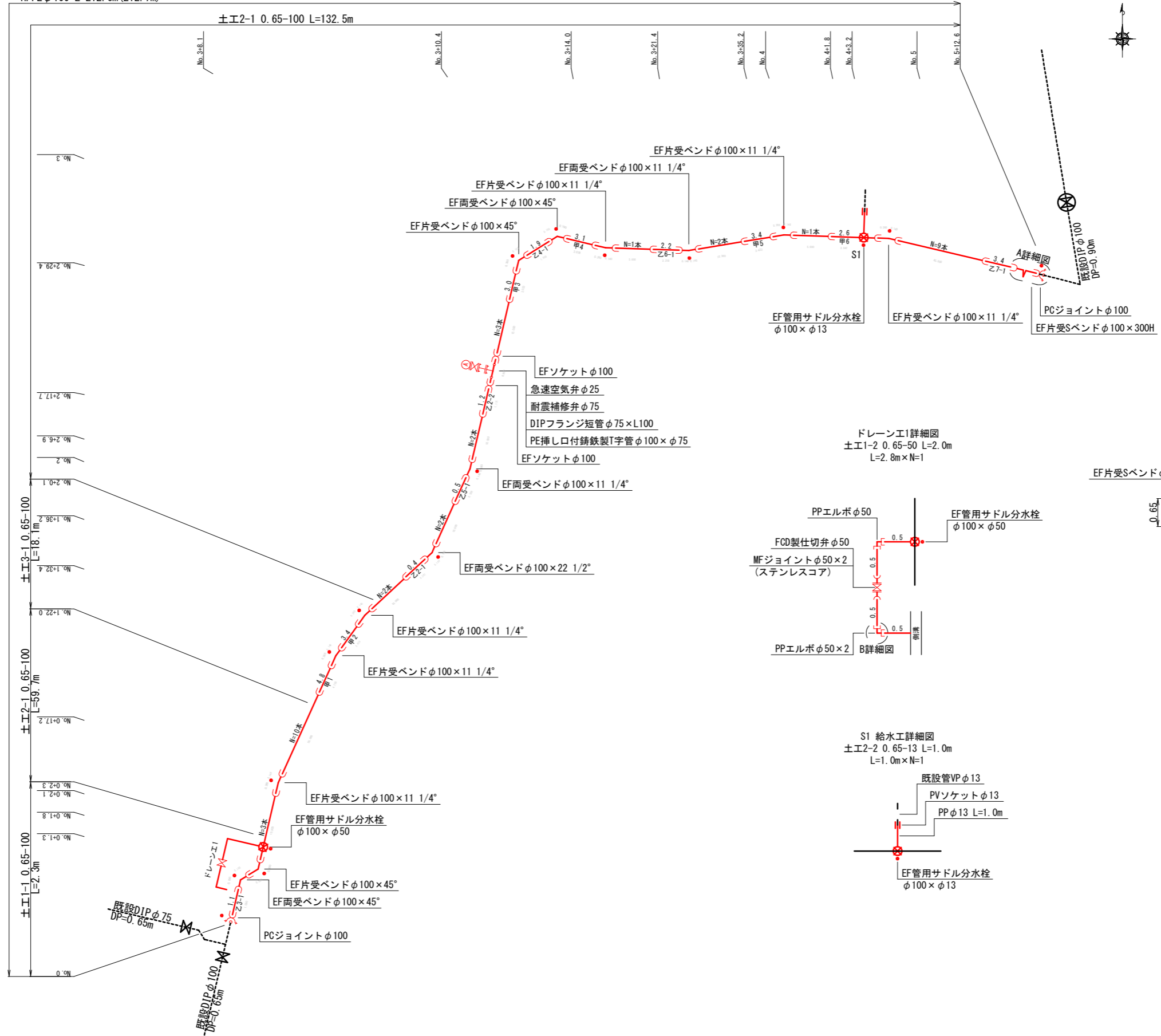
凡 例	
本設管 (布設工)	— (Red line)
仮設管 (撤去工)	— (Green dashed line)
既設水道管	— (Blue dashed line)

工事名	小野町地内(市道小野会下線ほか)配水管改良工事		
図面名	横断面図		
作成年月日	令和 年 月		
縮 尺	A1 1:250 A3 1:500	図面番号	4 / 8
会社名			
事業者名	亀山市 上下水道部 上水道課		

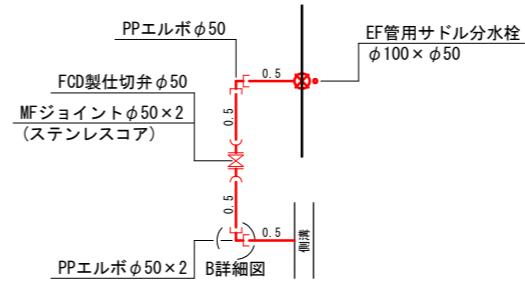
# 配管詳細図 (本設)

A1 S-Free  
A3 S-Free

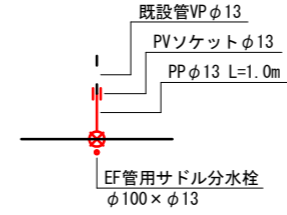
【本設1路線】  
HPPE φ100 L=212.6m (212.7m)



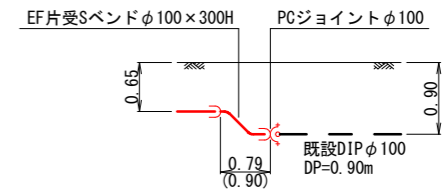
ドレーン工1詳細図  
土工1-2 0.65-50 L=2.0m  
L=2.8m×N=1



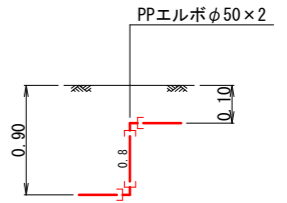
S1 給水工詳細図  
土工2-2 0.65-13 L=1.0m  
L=1.0m×N=1



A詳細図



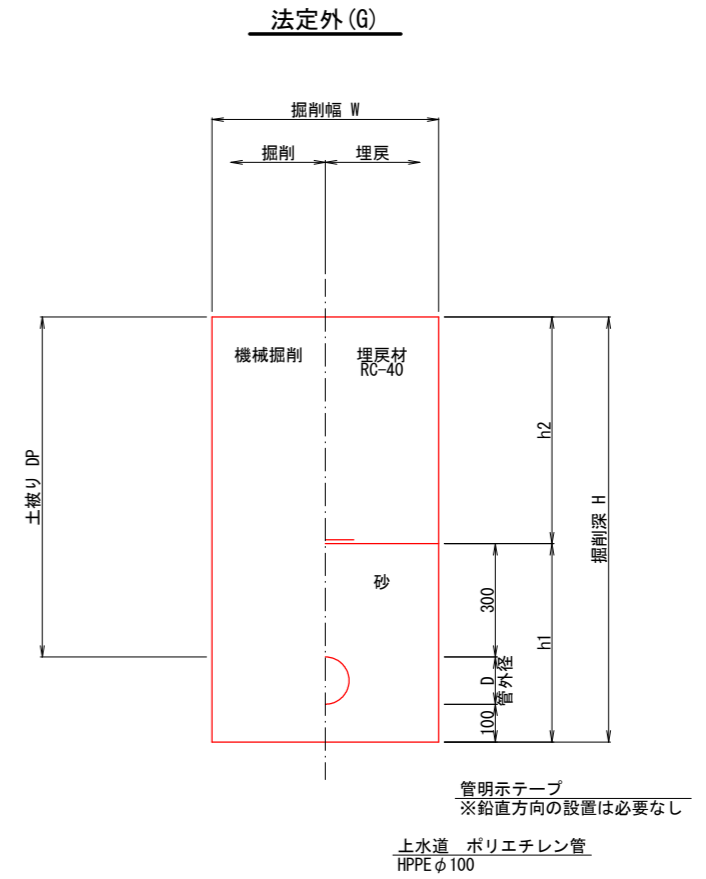
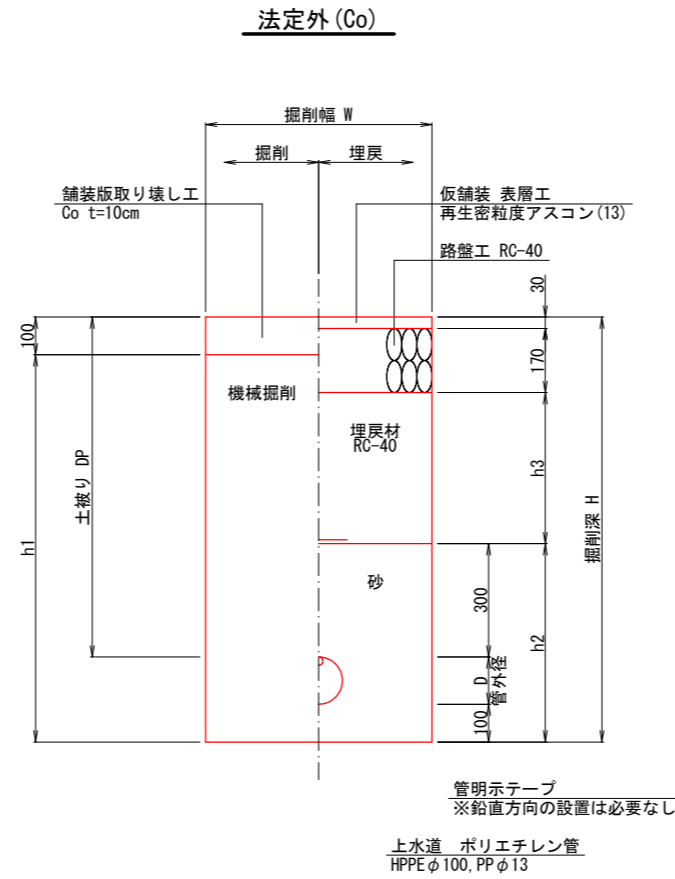
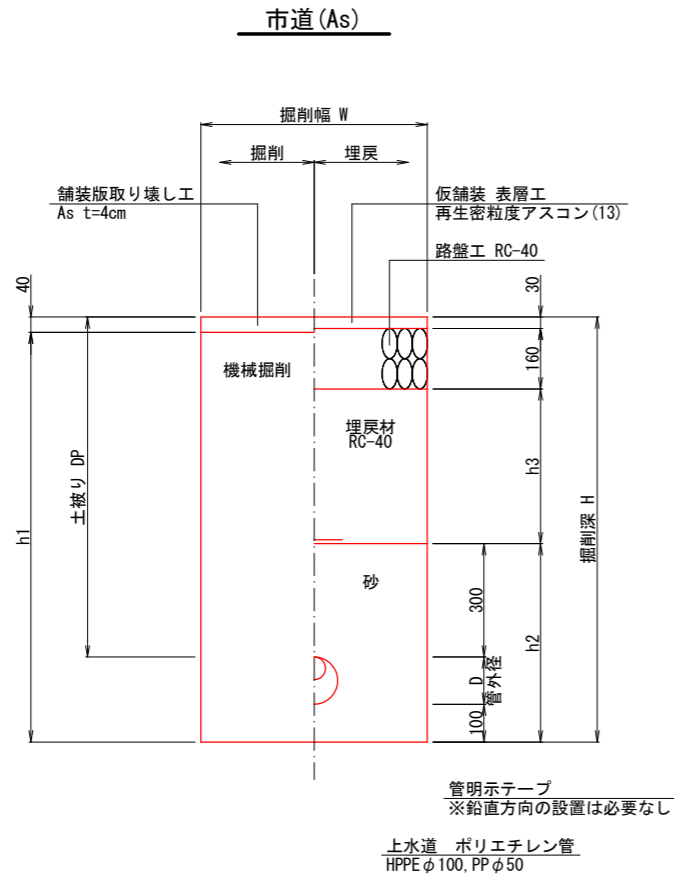
B詳細図



工事名	小野町地内(市道小野会下線ほか) 配水管改良工事		
図面名	配管詳細図(本設)		
作成年月日	令和 年 月		
縮尺	A1 Free A3 Free	図面番号	5 / 8
会社名			
事業者名	亀山市 上下水道部 上水道課		

## 土工標準図 (本設管布設)

A1 S=1:10  
A3 S=1:20



寸法表

土工タイプ	管種	呼び径	管外径 D	土被り DP	掘削幅 W	掘削深 H	h1	h2	h3	備考
土工1-1	HPPE	100	125	650	600	875	835	525	160	本設管
土工1-2	PP	50	60	650	600	810	770	460	160	ドレーン

寸法表

土工タイプ	管種	呼び径	管外径 D	土被り DP	掘削幅 W	掘削深 H	h1	h2	h3	備考
土工2-1	HPPE	100	125	650	600	875	775	525	150	本設管
土工2-2	PP	13	22	650	600	772	672	422	150	給水管

寸法表

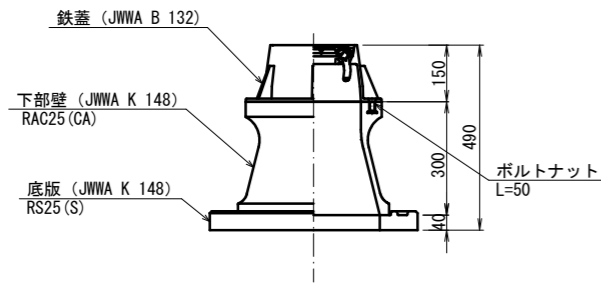
土工タイプ	管種	呼び径	管外径 D	土被り DP	掘削幅 W	掘削深 H	h1	h2	備考
土工3-1	HPPE	100	125	650	600	875	525	350	本設管

## 弁筐標準図

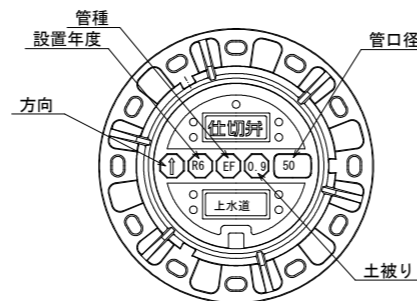
A1 S=Free  
A3 S=Free

### 仕切弁筐標準図

円形1号 (H=650)

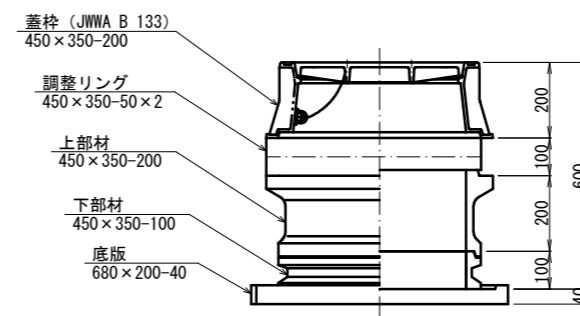


### 仕切弁筐 (鉄蓋) 参考図

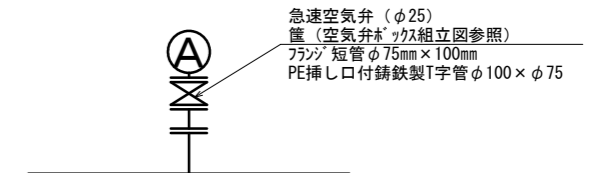


※情報項目の数は5項目以上明示できるものとする。

### 空気弁ボックス標準図



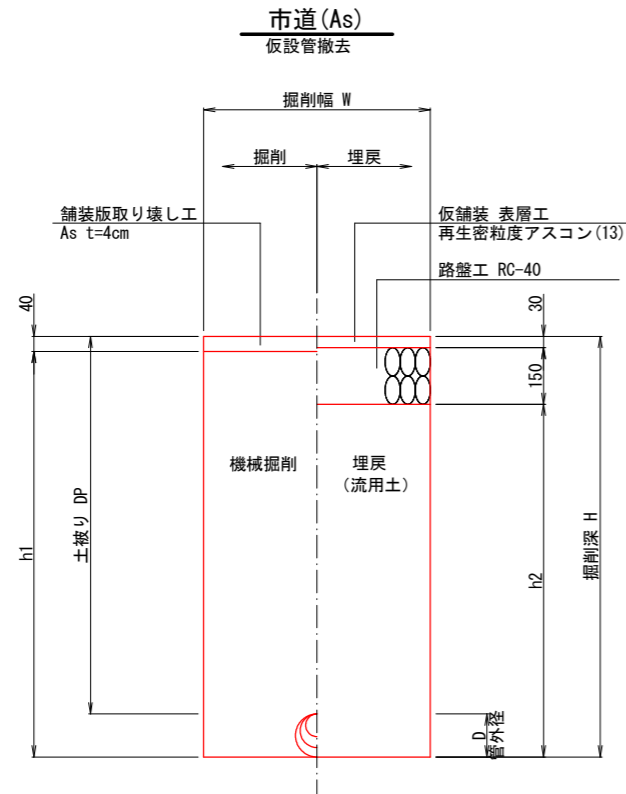
### (空気弁工法図)



工事名	小野町地内(市道小野会下線ほか) 配水管改良(本設)工事		
図面名	土工標準図(本設), 弁筐標準図		
作成年月日	令和 年 月		
縮尺	A1 1:250 A3 1:500	図面番号	6 / 8
会社名			
事業者名	亀山市 上下水道部 上水道課		

# 土工標準図 (仮設管撤去)

A1 S=1:10  
A3 S=1:20

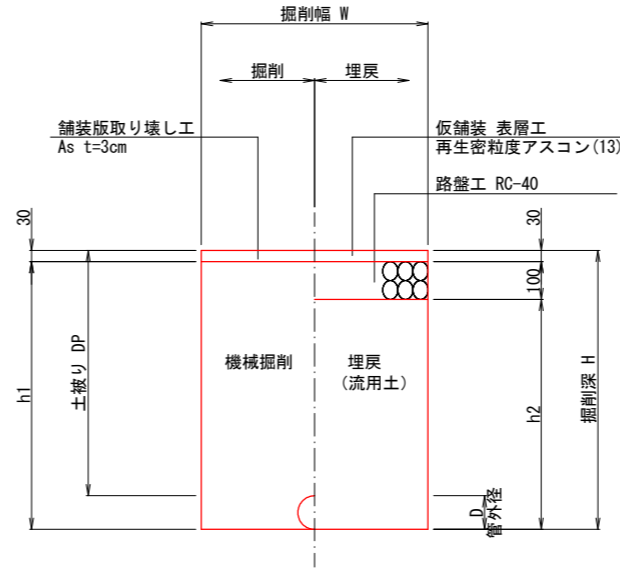


上水道 SUS管(レンタル), ポリエチレン管  
100A, 80A, PPφ50

寸法表

土工タイプ	管種	呼び径	管外径 D	土被り DP	掘削幅 W	掘削深 H	h1	h2	備考
土工4-1	SUS	100A	114	1000	600	1114	1074	934	仮設管
土工4-2	SUS	100A	114	700	600	814	774	634	仮設管
土工4-3	SUS	100A	114	300	600	414	374	234	仮設管
土工4-4	SUS	80A	89	300	600	389	349	209	仮設管
土工4-5	PP	50	60	300	600	360	320	180	ドレーン

## 市道歩道 (As) 仮設管撤去

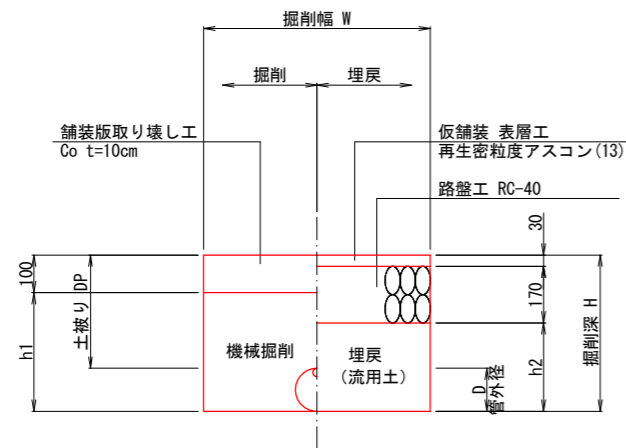


上水道 SUS管(レンタル)  
80A

寸法表

土工タイプ	管種	呼び径	管外径 D	土被り DP	掘削幅 W	掘削深 H	h1	h2	備考
土工7-1	SUS	80A	89	650	600	739	709	609	仮設管
土工7-2	SUS	80A	89	300	600	389	359	259	仮設管

## 法定外 (Co) 仮設管撤去

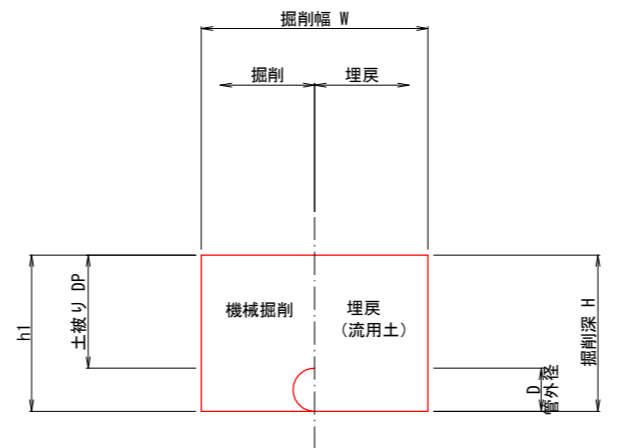


上水道 SUS管(レンタル), ポリエチレン管  
100A, PPφ13

寸法表

土工タイプ	管種	呼び径	管外径 D	土被り DP	掘削幅 W	掘削深 H	h1	h2	備考
土工5-1	SUS	100A	114	300	600	414	314	214	仮設管
土工5-2	PP	13	22	300	600	322	222	122	仮設給水管

## 法定外 (G) 仮設管撤去



上水道 SUS管(レンタル)  
100A

寸法表

土工タイプ	管種	呼び径	管外径 D	土被り DP	掘削幅 W	掘削深 H	備考
土工6-1	SUS	100A	114	300	600	414	仮設管

工事名	小野町地内(市道小野会下線ほか) 配水管改良工事		
図面名	土工標準図 (仮設管撤去)		
作成年月日	令和	年	月
縮尺	A1 1:250 A3 1:500	図面番号	7 / 8
会社名			
事業者名	亀山市 上下水道部 上水道課		

