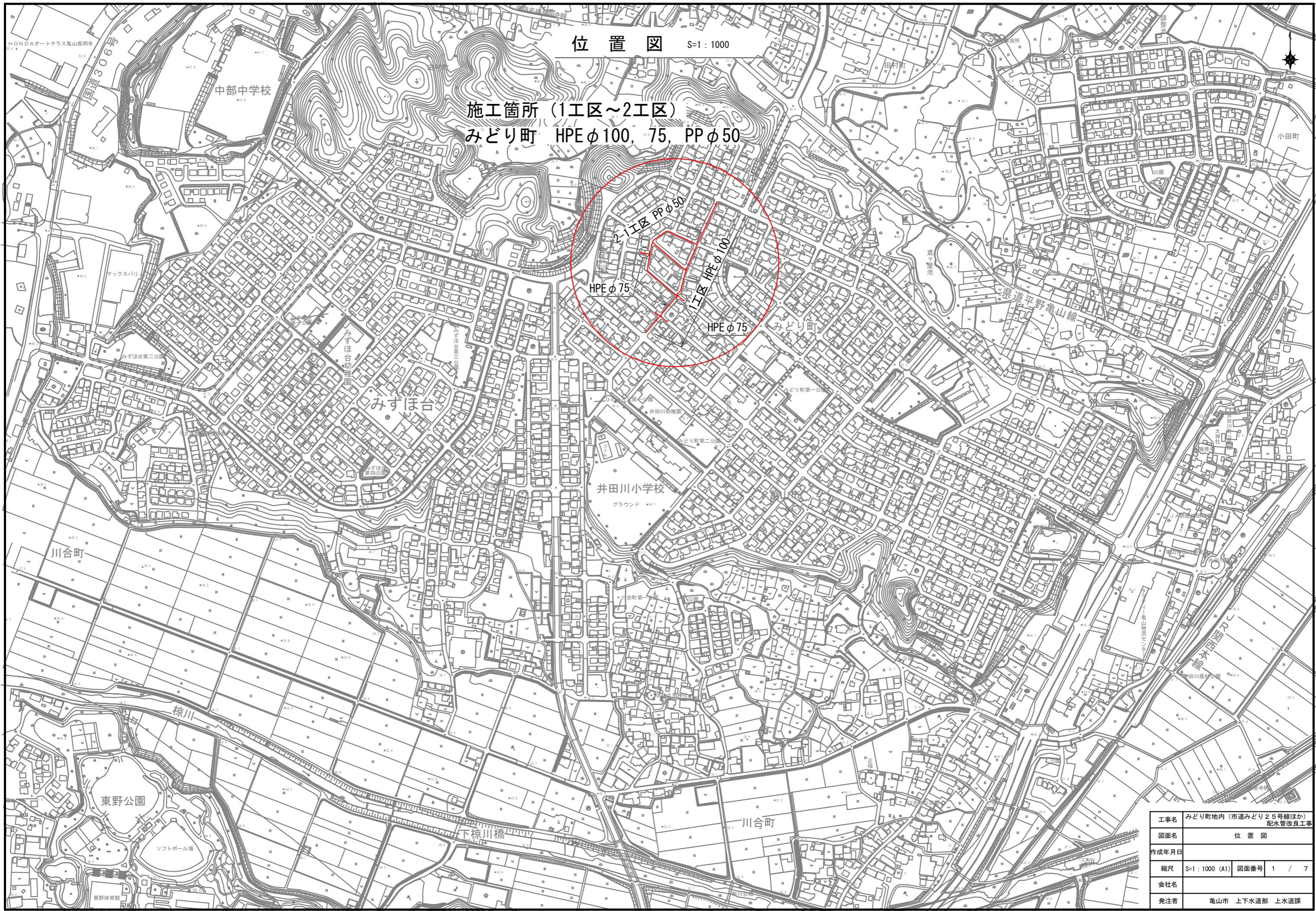


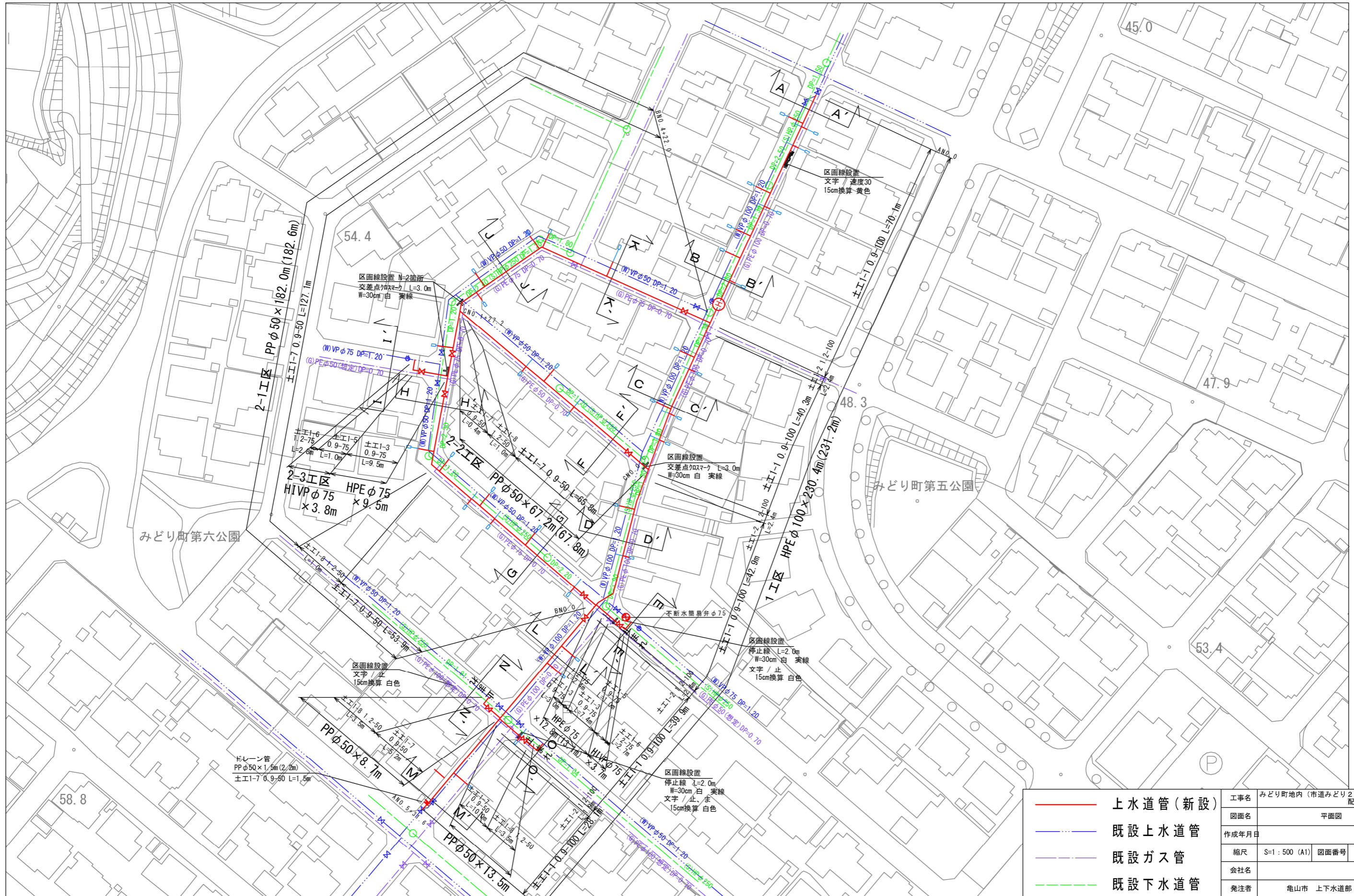
位置図 S=1:1000

施工箇所 (1工区~2工区)  
みどり町 HPEφ100, 75, PPφ50

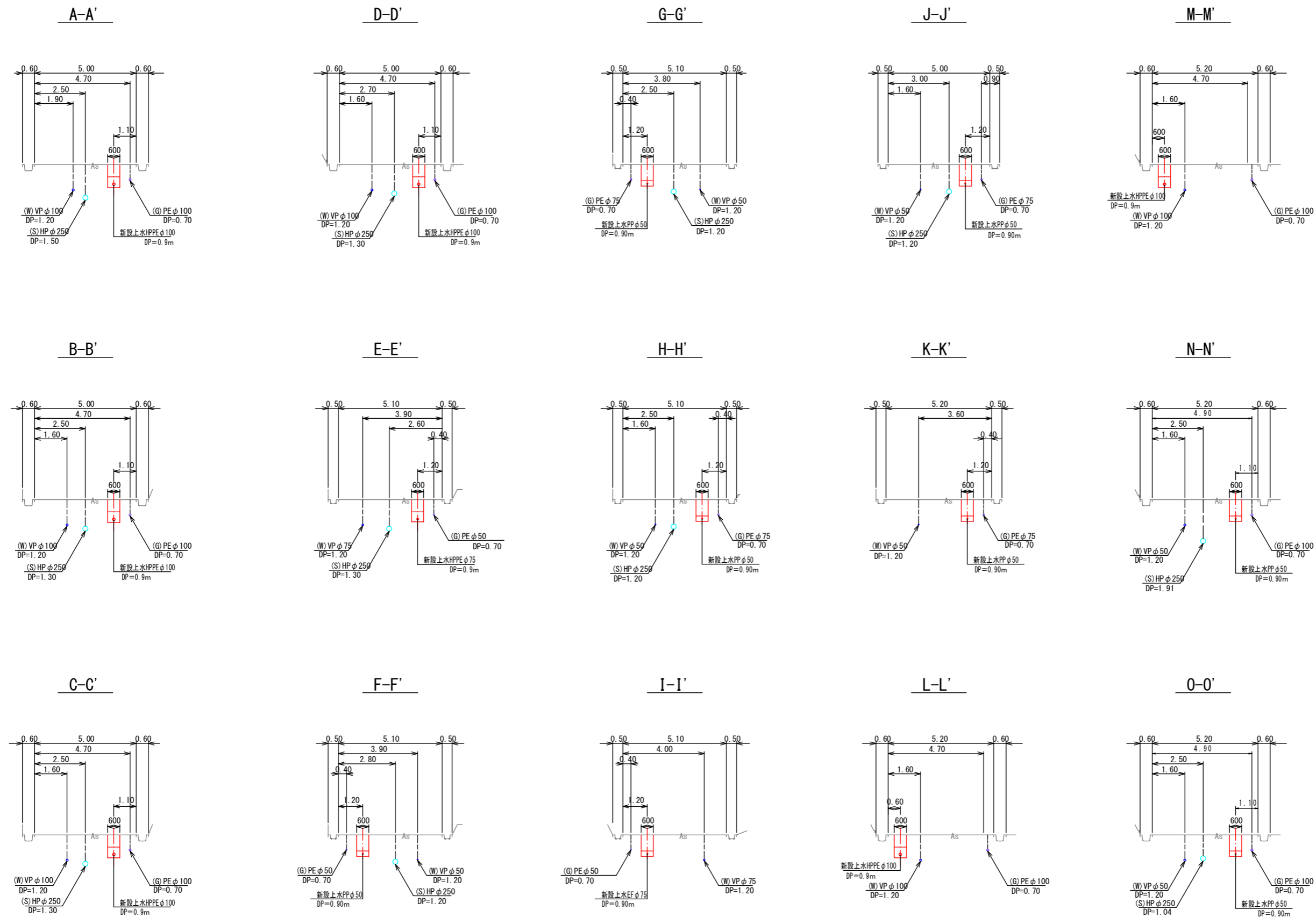


工事名	みどり町地内 (市道みどり25号線ほか) 配水管改良工事		
図面名	位置図		
作成年月日			
縮尺	S=1:1000 (A1)	図面番号	1 / 7
会社名			
発注者	亀山市 上下水道部 上水道課		

平面図 S=1:500 (A1)



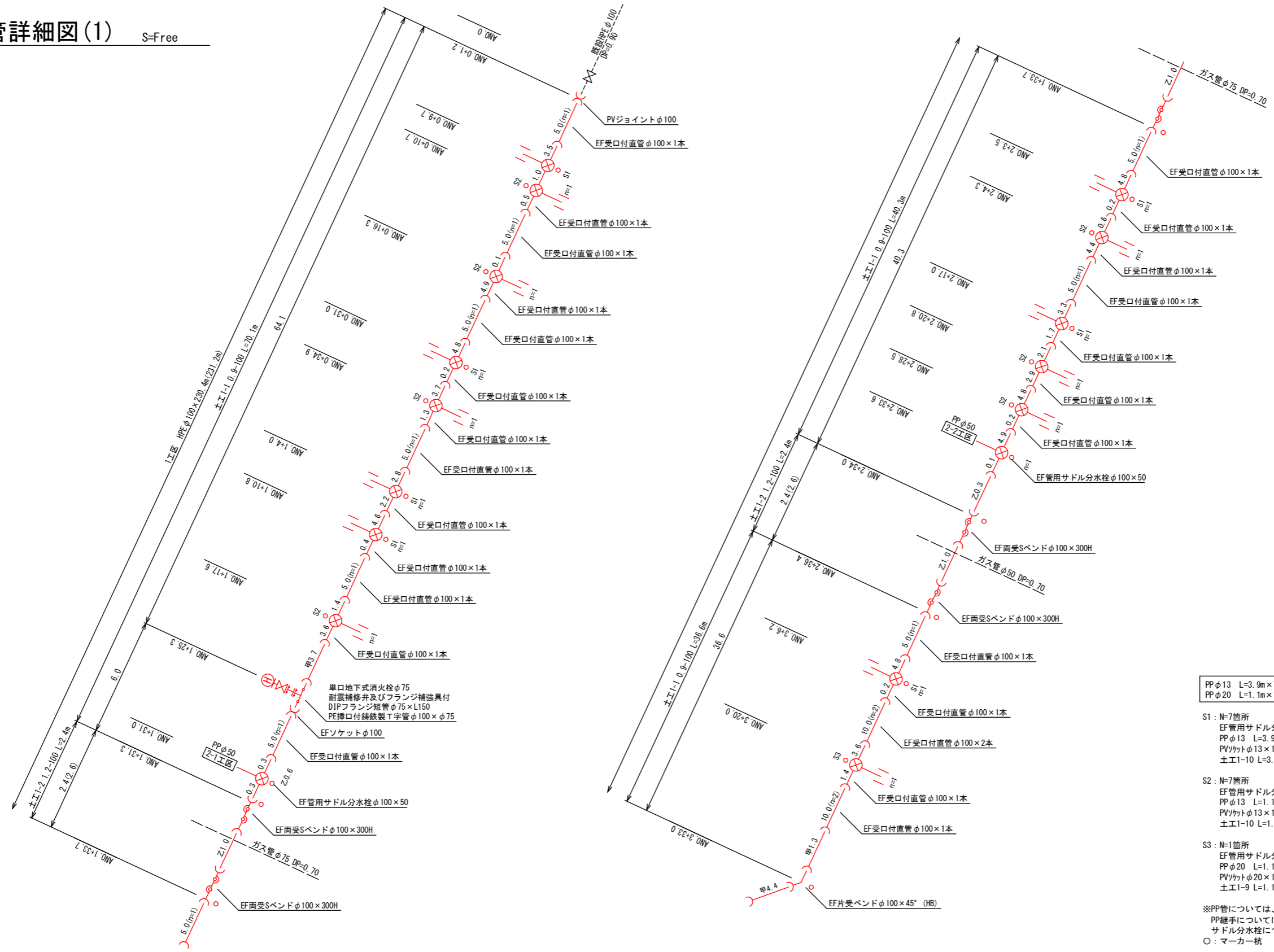
# 横断面図 1 S=1:100 (A1)



工事名	みどり町地内 (市道みどり25号線ほか) 配水管改良工事		
図面名	横断面図 1 (1~4工区)		
作成年月日			
縮尺	S=1:100 (A1)	図面番号	3 / 7
会社名			
発注者	亀山市 上下水道部 上水道課		

# 配管詳細図(1)

S-Free



PPφ13 L=3.9m×7+1.1m×7=35.0m  
PPφ20 L=1.1m×1=1.1m

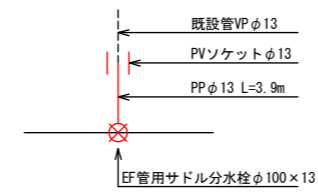
S1 : N=7箇所  
EF管用サドル分水栓φ100×13  
PPφ13 L=3.9m  
PVソケットφ13×1  
土工1-10 L=3.9m

S2 : N=7箇所  
EF管用サドル分水栓φ100×13  
PPφ13 L=1.1m  
PVソケットφ13×1  
土工1-10 L=1.1m

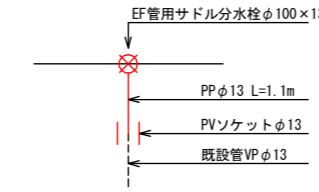
S3 : N=1箇所  
EF管用サドル分水栓φ100×20  
PPφ20 L=1.1m  
PVソケットφ20×1  
土工1-9 L=1.1m

※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。  
サドル分水栓については、PPソケット・ナットを含む。  
○ : マーカー杭

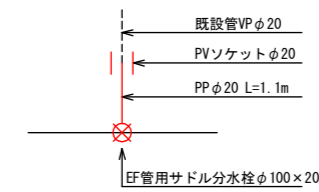
S1 給水工詳細図  
土工1-10 0.65-13 L=3.9m



S2 給水工詳細図  
土工1-10 0.65-13 L=1.1m



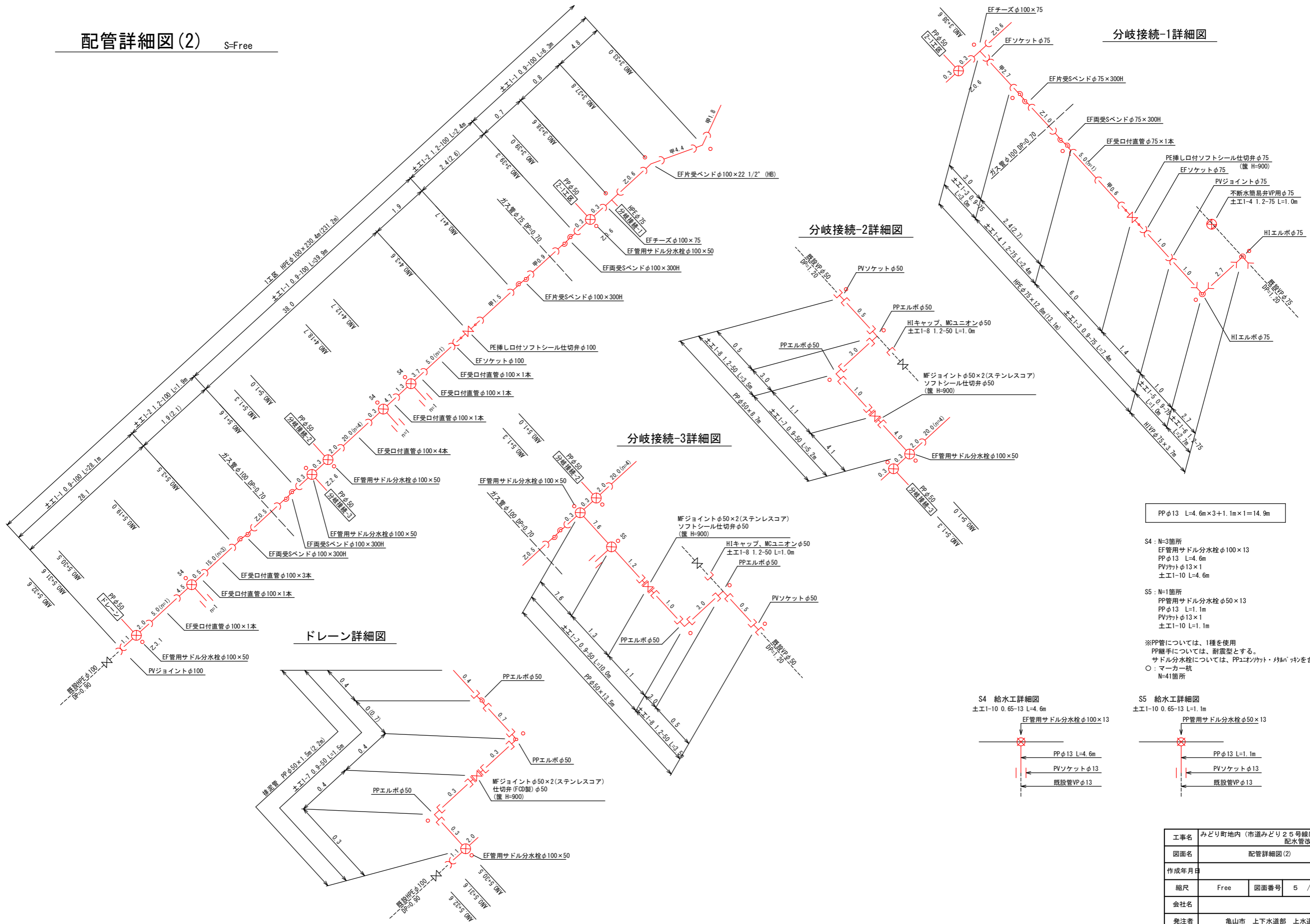
S3 給水工詳細図  
土工1-9 0.65-20 L=1.1m



工事名	みどり町地内(市道みどり25号線ほか)配水管改良工事		
図面名	配管詳細図(1)		
作成年月日			
縮尺	Free	図面番号	4 / 7
会社名			
発注者	亀山市 上下水道部 上水道課		

# 配管詳細図(2)

S-Free

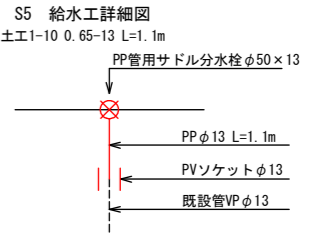
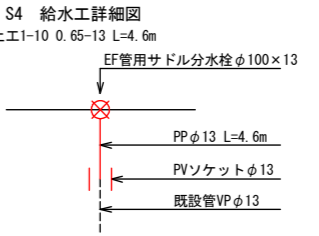


PPφ13 L=4.6m×3+1.1m×1=14.9m

S4 : N=3箇所  
 EF管用サドル分水栓φ100×13  
 PPφ13 L=4.6m  
 PVソケットφ13×1  
 土工1-10 L=4.6m

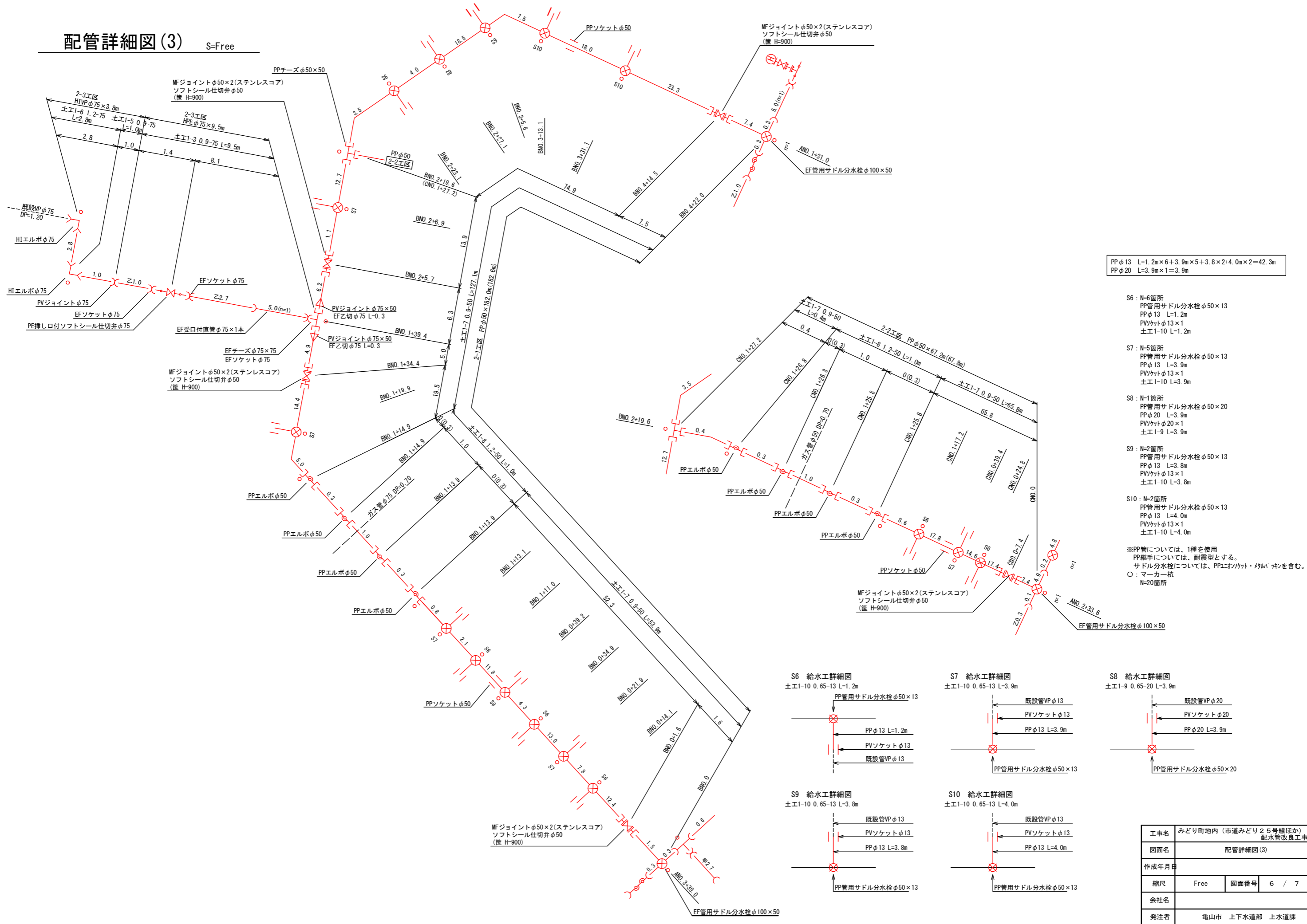
S5 : N=1箇所  
 PP管用サドル分水栓φ50×13  
 PPφ13 L=1.1m  
 PVソケットφ13×1  
 土工1-10 L=1.1m

※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。  
 サドル分水栓については、PPソケット・マーカーを含む。  
 ○ : マーカー杭  
 N=41箇所



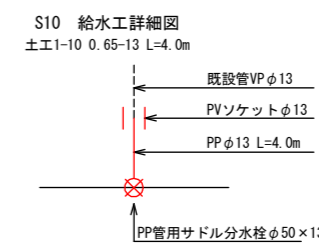
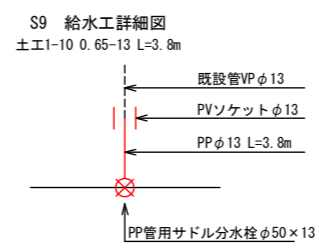
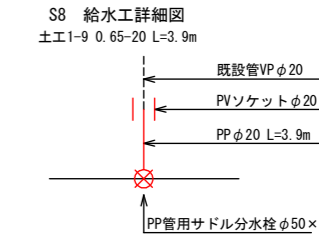
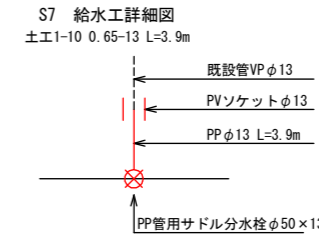
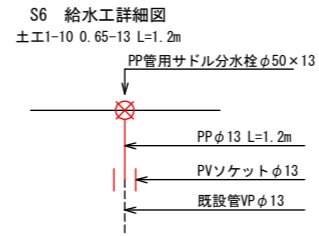
工事名	みどり町地内 (市道みどり25号線ほか) 配水管改良工事		
図面名	配管詳細図(2)		
作成年月日			
縮尺	Free	図面番号	5 / 7
会社名			
発注者	亀山市 上下水道部 上水道課		

# 配管詳細図(3) S-Free



PP φ13 L=1.2m×6+3.9m×5+3.8×2+4.0m×2=42.3m  
 PP φ20 L=3.9m×1=3.9m

- S6 : N=6箇所  
 PP管用サドル分水栓φ50×13  
 PPφ13 L=1.2m  
 PVソケットφ13×1  
 土E1-10 L=1.2m
  - S7 : N=5箇所  
 PP管用サドル分水栓φ50×13  
 PPφ13 L=3.9m  
 PVソケットφ13×1  
 土E1-10 L=3.9m
  - S8 : N=1箇所  
 PP管用サドル分水栓φ50×20  
 PPφ20 L=3.9m  
 PVソケットφ20×1  
 土E1-9 L=3.9m
  - S9 : N=2箇所  
 PP管用サドル分水栓φ50×13  
 PPφ13 L=3.8m  
 PVソケットφ13×1  
 土E1-10 L=3.8m
  - S10 : N=2箇所  
 PP管用サドル分水栓φ50×13  
 PPφ13 L=4.0m  
 PVソケットφ13×1  
 土E1-10 L=4.0m
- ※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。  
 サドル分水栓については、PPエボソケット・球形'ネジ'を含む。  
 ○ : マーカー杭  
 N=20箇所

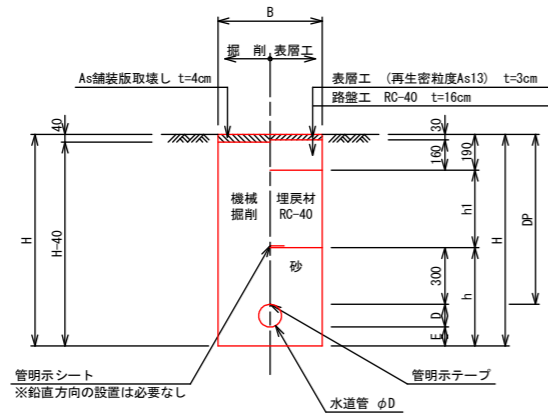


工事名	みどり町地内(市道みどり25号線ほか)配水管改良工事		
図面名	配管詳細図(3)		
作成年月日			
縮尺	Free	図面番号	6 / 7
会社名			
発注者	亀山市 上下水道部 上水道課		

土工標準図

S=Free

1. 市道 (As)



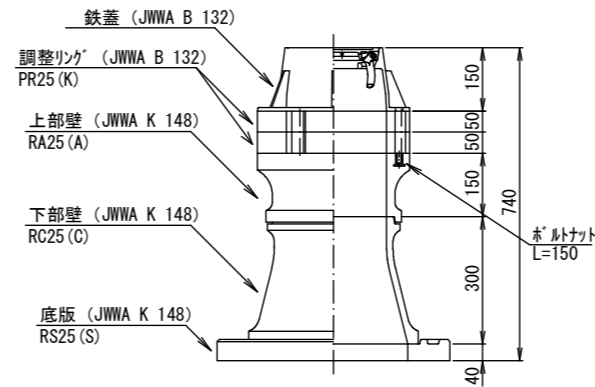
寸法表

掘削断面	口径	DP	B	D	E	h	h1	H	工区		
									1	2	3
1-1	φ100	900	600	125	100	525	410	1125	本管		
1-2	φ100	1200	600	125	100	525	710	1425	本管		
1-3	φ75	900	600	90	100	490	410	1090	本管	本管	
1-4	φ75	1200	600	90	100	490	710	1390	本管		
1-5	φ75	900	600	89	100	489	410	1089	本管	本管	
1-6	φ75	1200	600	89	100	489	710	1389	本管	本管	
1-7	φ50	900	600	60	100	460	410	1060	本管・ドレーン	本管	本管
1-8	φ50	1200	600	60	100	460	710	1360	本管		
1-9	φ20	650	600	27	100	427	160	777	給水管	給水管	
1-10	φ13	650	600	22	100	422	160	772	給水管	給水管	給水管

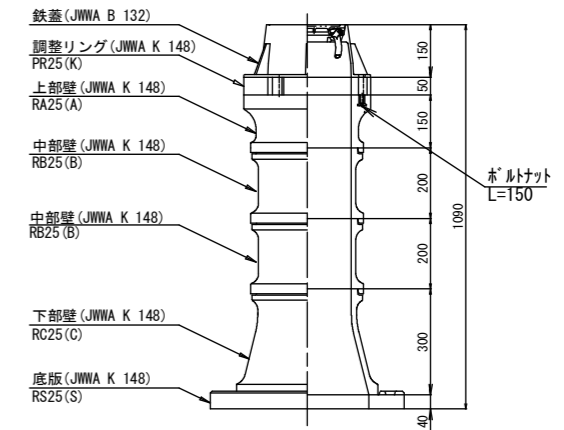
仕切弁標準図

S=Free

円形1号 (H=900)



円形1号 (H=1200)

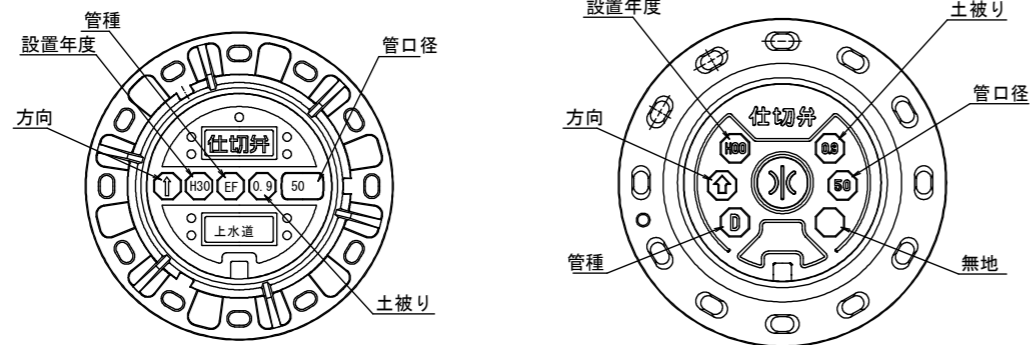


1工区 No4+3.6、分岐-1、分岐-2、分岐-3、ドレーン  
 2-1工区 No0+1.6、No4+14.5  
 2-2工区 No0+7.4  
 2-1工区 No0+8.1

1工区 分岐-1(不断水弁)

仕切弁 (鉄蓋) 参考図

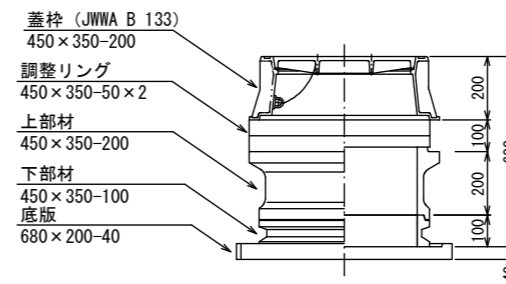
S=Free



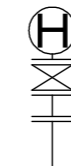
※情報項目の数は5項目以上明示できるものとする。

消火栓ボックス標準図

S=Free



(消火栓工法図)



地下式消火栓 (埋設型7.5K内外面球状樹脂粉体塗装)  
 筐 (消火栓ボックス組立図参照)  
 フランジ短管φ75mm×150mm  
 耐震補修弁及びフランジ補強具付 (JWVA B 126)  
 PE挿し口付鑄鉄製T字管φ75×φ75

工事名	みどり町地内 (市道みどり25号線ほか) 配水管改良工事		
図面名	土工標準図・構造図		
作成年月日			
縮尺	Free	図面番号	7 / 7
会社名			
発注者	亀山市 上下水道部 上水道課		