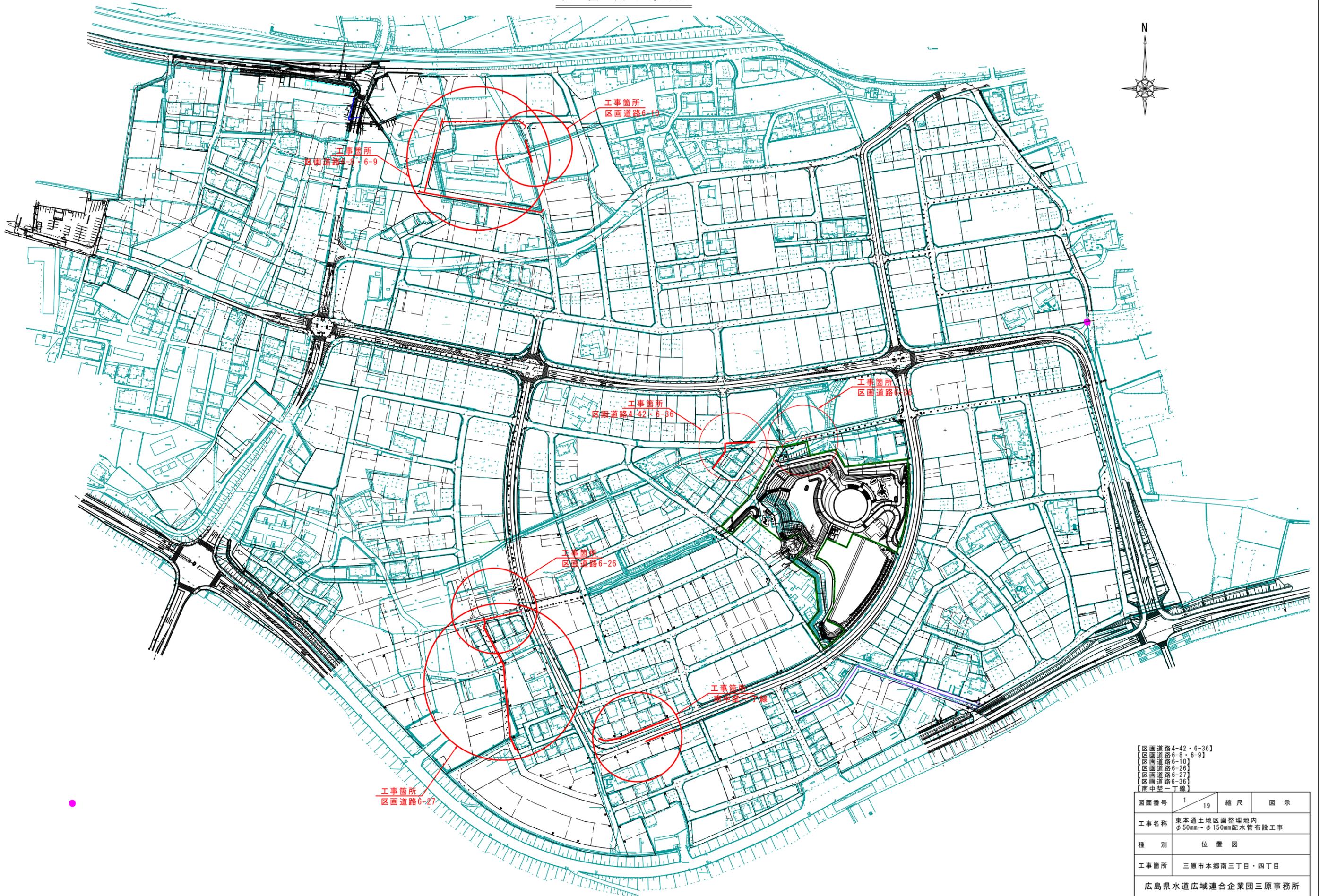


位置図 S=1/1500

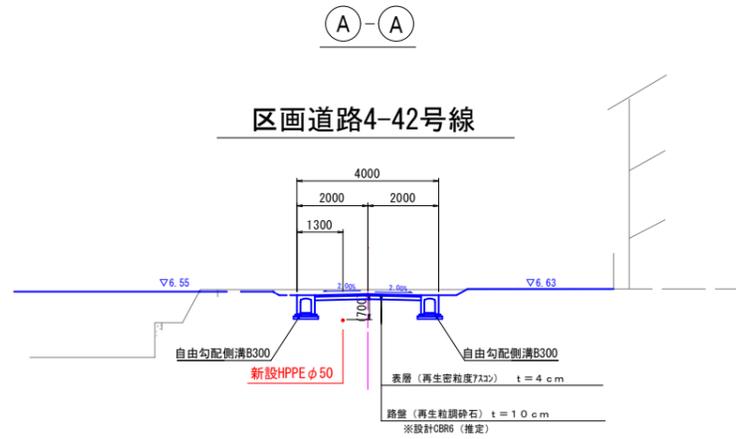


- 【区画道路4-42・6-36】
- 【区画道路6-8・6-9】
- 【区画道路6-10】
- 【区画道路6-26】
- 【区画道路6-27】
- 【区画道路6-36】
- 【南中堂一丁目】

図面番号	1	縮尺	図示
工事名称	東本通土地区画整理地内 φ50mm～φ150mm配水管布設工事		
種別	位置図		
工事箇所	三原市本郷南三丁目・四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

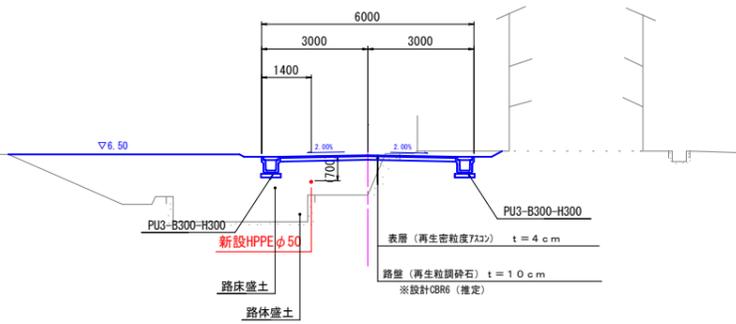
「この図面は、実際の図面を50%に縮小している。」

横断図 S=1/100



(B)-(B)

区画道路6-36号線

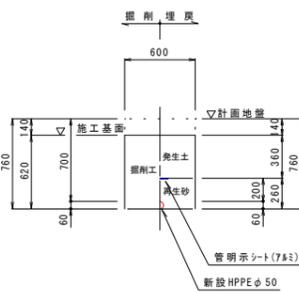


【参考図】

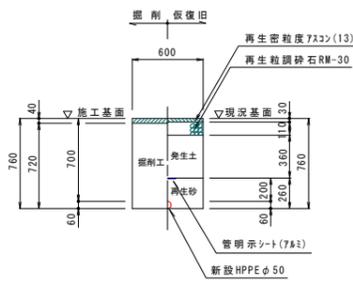
掘削標準断面図 S=1/30

※ () は参考値

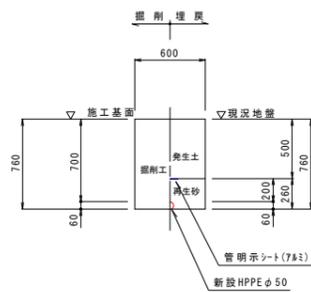
土工①
区画道路φ50 H=0.70



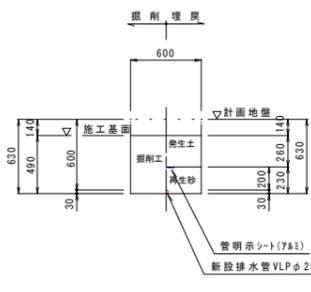
土工②
現況車道φ50 H=0.70



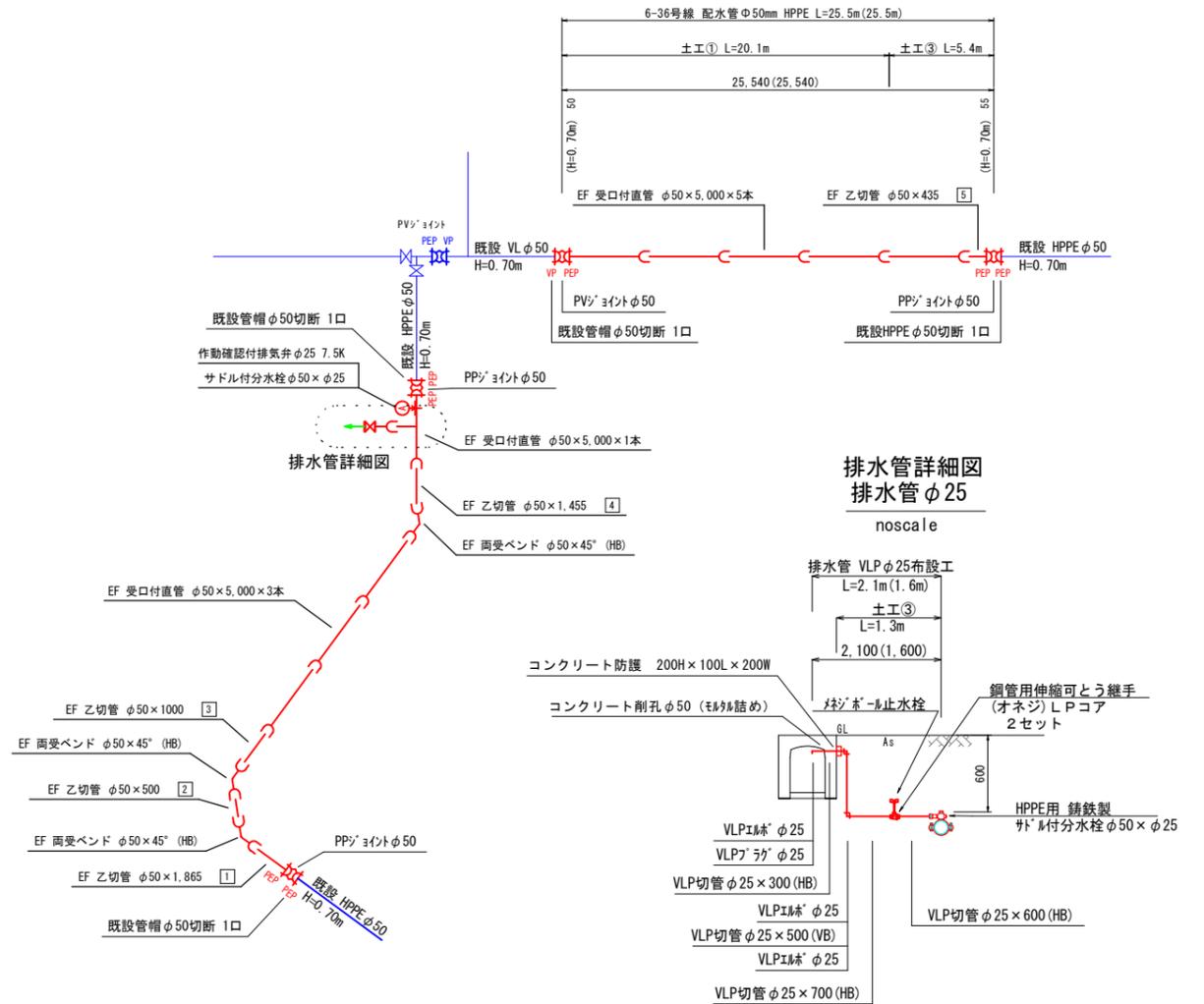
土工③
現況地盤φ50 H=0.70



土工④
区画道路φ25 H=0.60



配管図 noscale

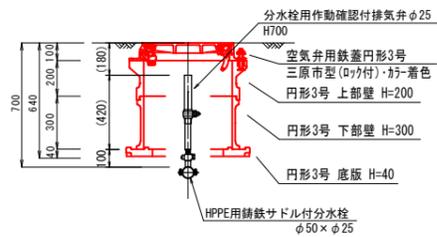


【参考図】

弁室構造図 S=1/20

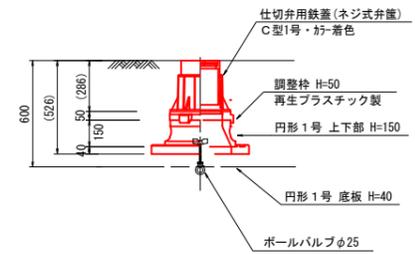
※ () は参考値

排気弁φ25 H=0.70m



※弁栓本体の上部と、鉄蓋の離隔は150mmを確保すること。

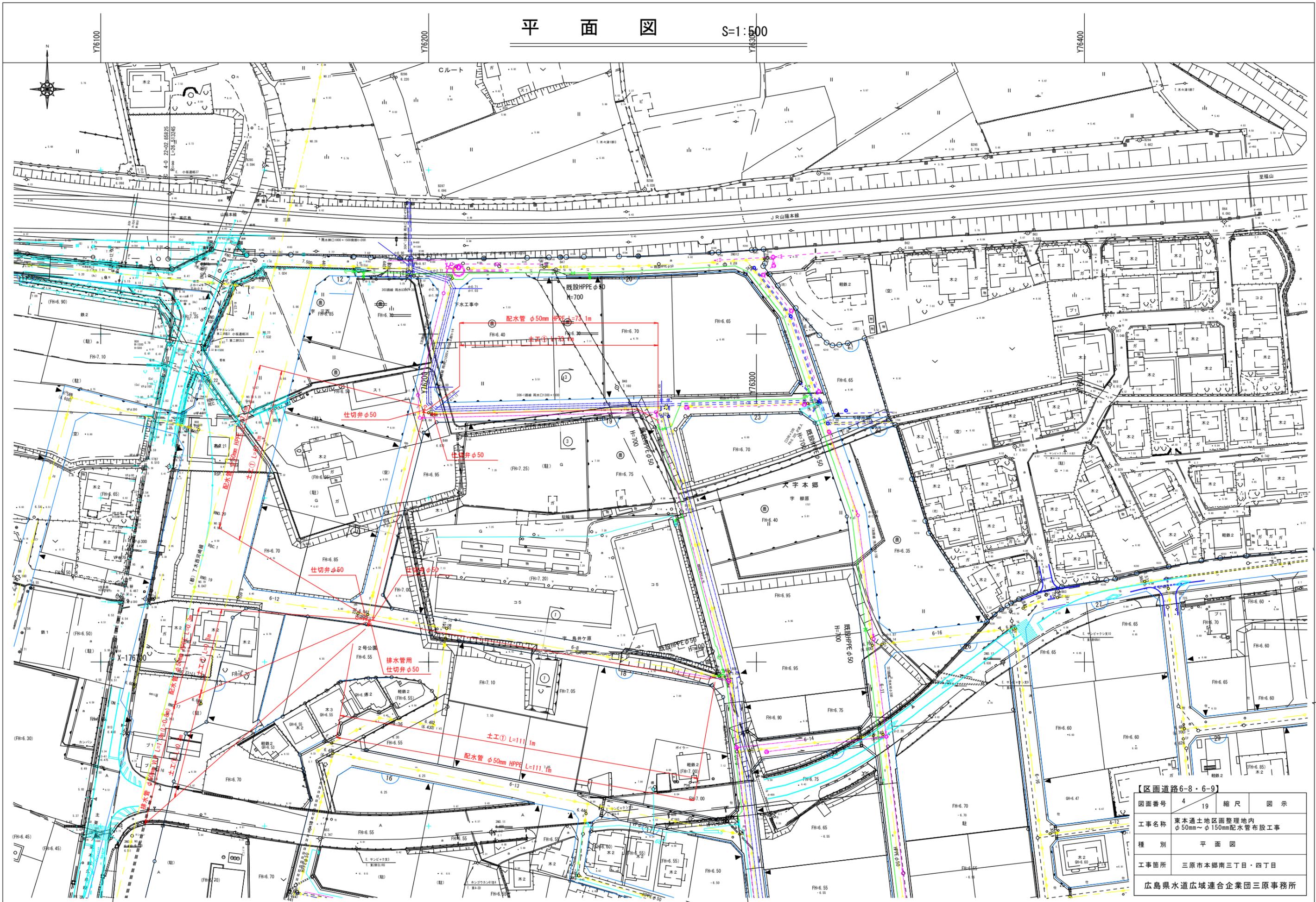
排水管用
止水栓φ25 H=0.60m



【区画道路4-42・6-36】

図面番号	3	縮尺	19	図示
工事名称	東本通土地区画整理地内 φ50mm~φ150mm配水管布設工事			
種別	横断図・配管図・舗装復旧図 掘削断面図・弁室構造図			
工事箇所	三原市本郷南三丁目・四丁目			
広島県水道広域連合企業団三原事務所				

平面図 S=1:500



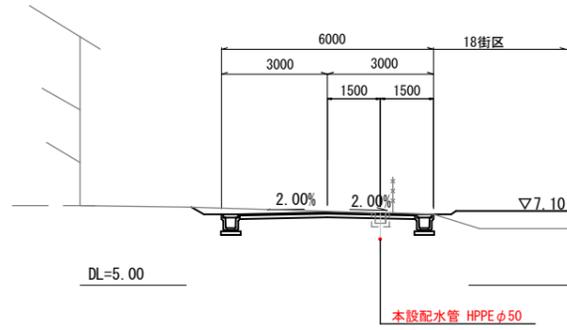
「この図面は、実際の図面を50%に縮小している。」

横断図 S=1:100

区画道路 6-8 号H30

NO. 1

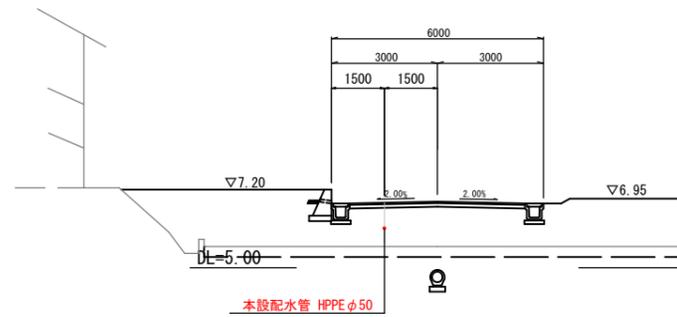
GH=7.09
FH=7.059



区画道路 6-8 号

NO. 2

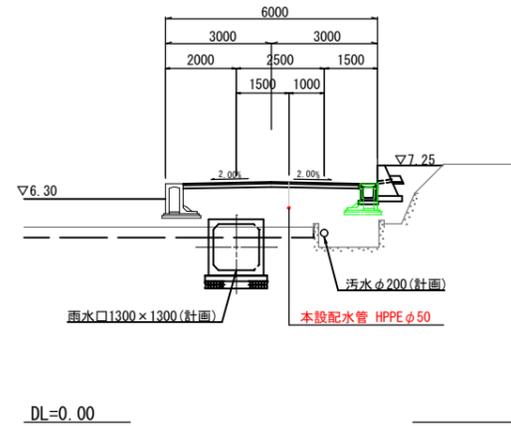
GH=5.60
FH=6.863



区画道路 6-9 号

NO. 3

GH=5.51
FH=6.783

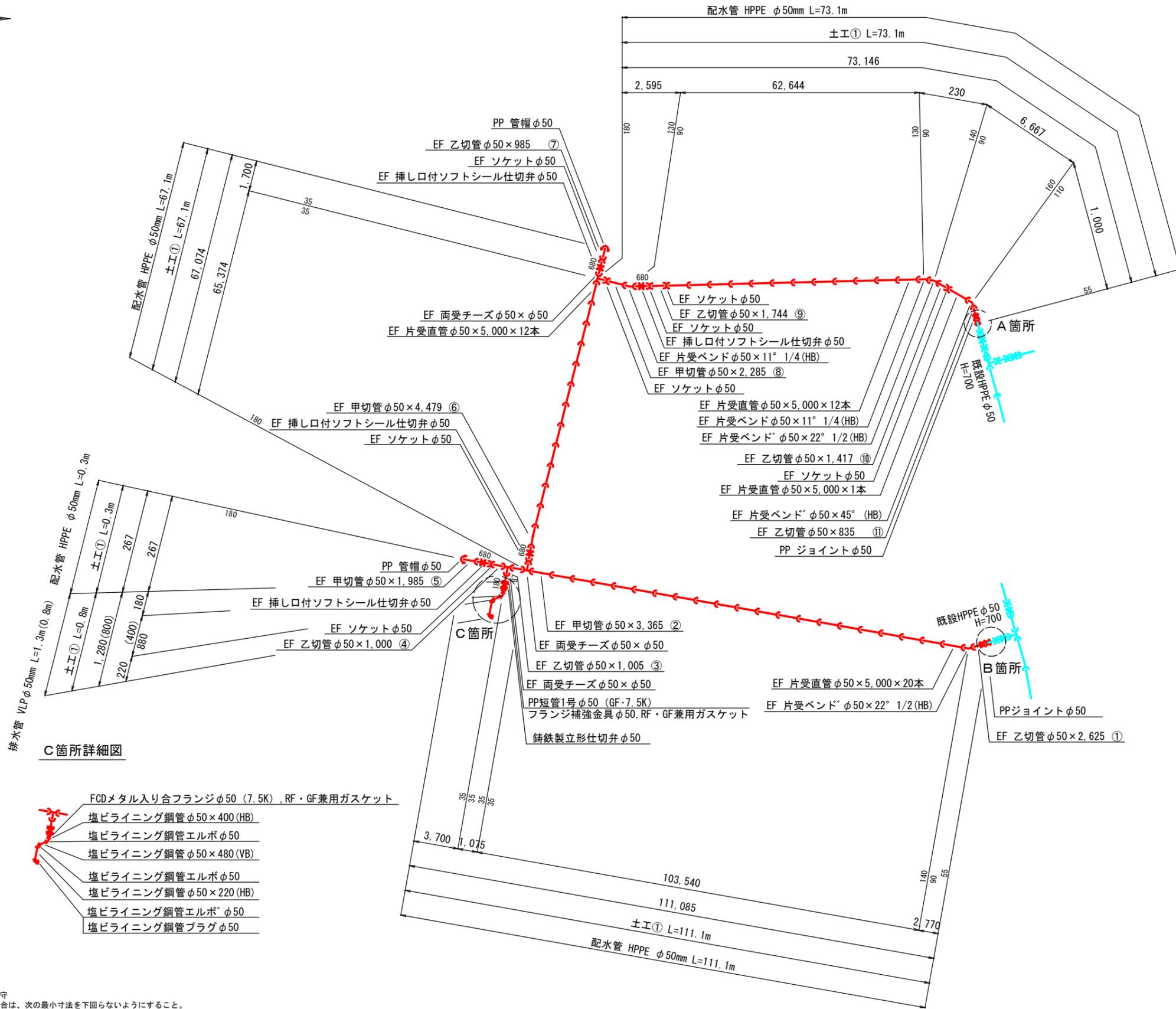


【区画道路 6-8・6-9】

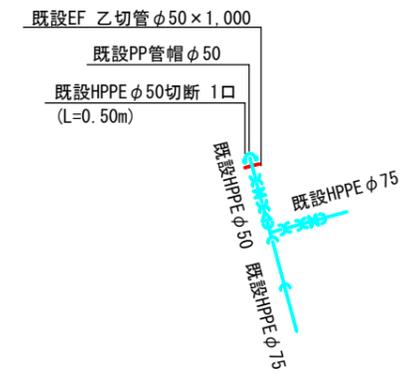
図面番号	5 / 19	縮尺	図示
工事名称	東本通土地区画整理地内 φ50mm~φ150mm配水管布設工事		
種別	横断図		
工事箇所	三原市本郷南三丁目・四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

配管詳細図

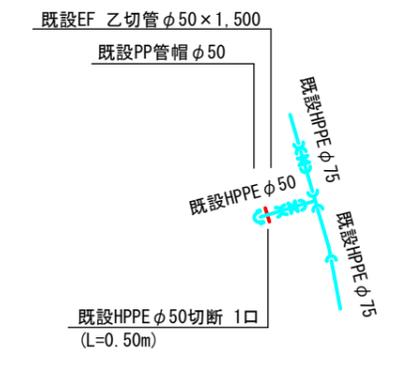
S=noscale



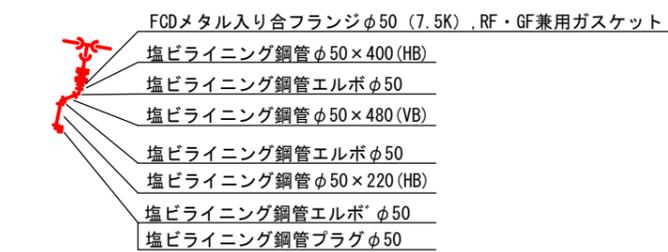
A箇所詳細図



B箇所詳細図



C箇所詳細図



※最小切管寸法の遵守
・切管を使用する場合は、次の最小寸法を下回らないようにすること。
φ50 甲切管 L=350mm, 乙切管 L=250mm
φ75 甲切管 L=350mm, 乙切管 L=250mm
φ100 甲切管 L=450mm, 乙切管 L=300mm

【区画道路6-8・6-9】			
図面番号	6	19	縮尺 図示
工事名称	東本通土地区画整理地内 φ50mm~φ150mm配水管布設工事		
種別	配管詳細図		
工事箇所	三原市本郷南三丁目・四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

「この図面は、実際の図面を50%に縮小している。」

平面図 S = 1/250

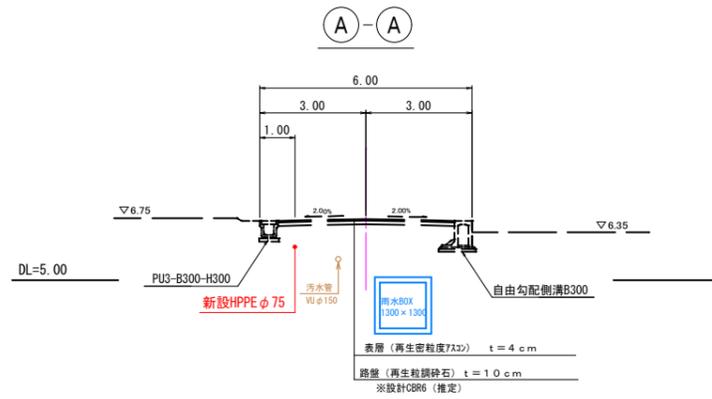


【区画道路6-10】

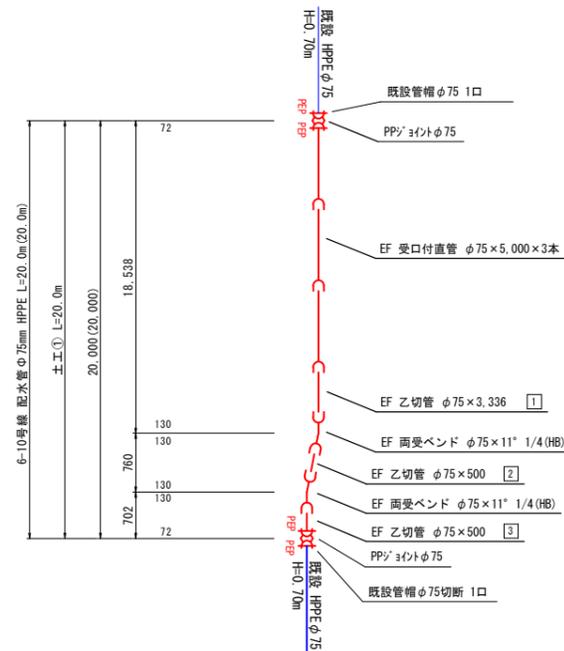
図面番号	7	縮尺	19	図示
工事名称	東本通土地区画整理地内 φ50mm~φ150mm配水管布設工事			
種別	平面図			
工事箇所	三原市本郷南三丁目・四丁目			
広島県水道広域連合企業団三原事務所				

「この図面は、実際の図面を50%に縮小している。」

横断図 S=1/100

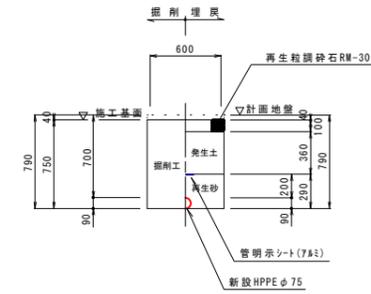


配管図 noscale



【参考図】
掘削標準断面図 S=1/30
※ () は参考値

土工①
区画道路φ75 H=0.70

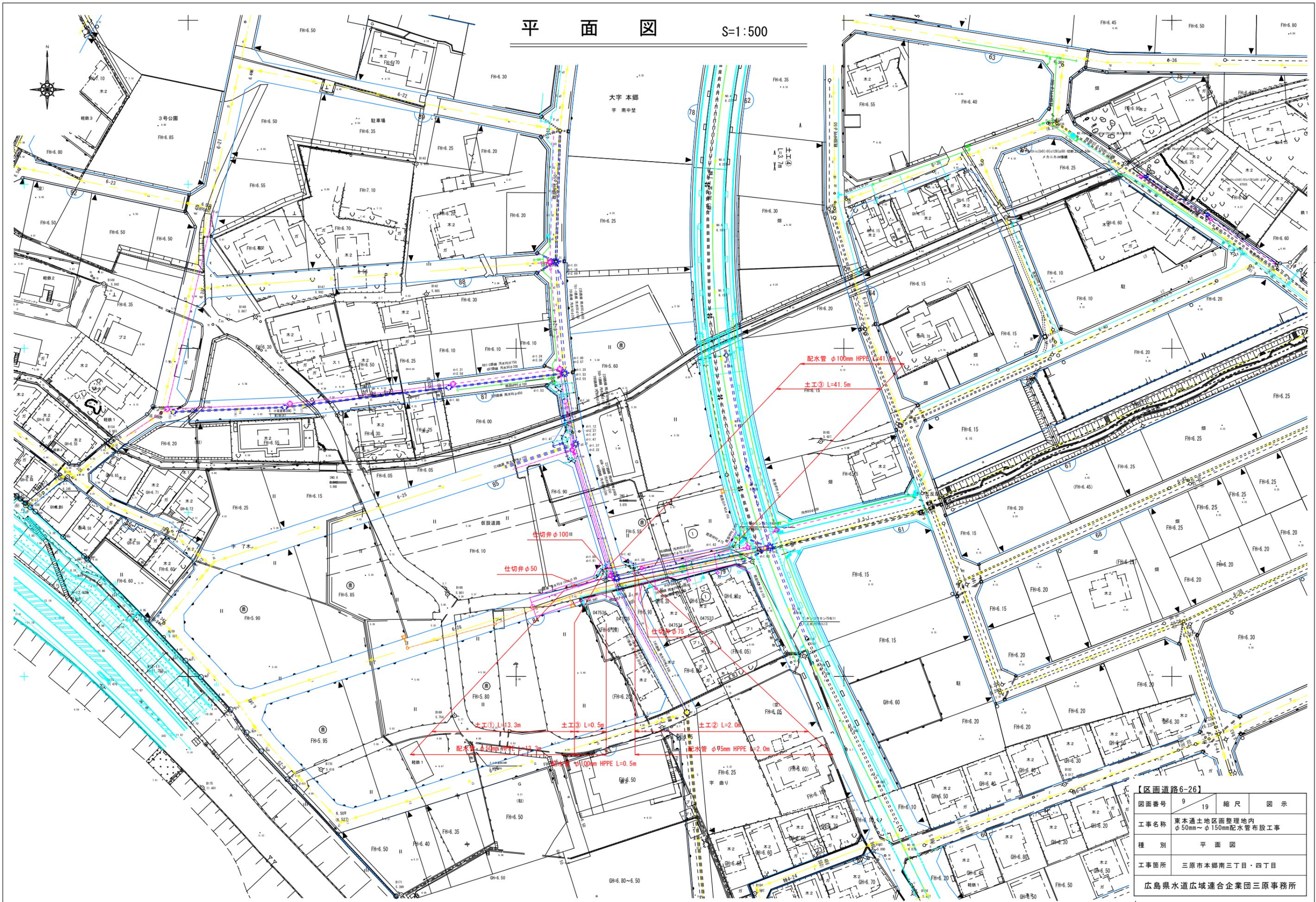


【区画道路6-10】

図面番号	8/19	縮尺	図示
工事名称	東本通土地区画整理地内 φ50mm~φ150mm配水管布設工事		
種別	横断図・配管図・掘削断面図		
工事箇所	三原市本郷南三丁目・四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

「この図面は、実際の図面を50%に縮小している。」

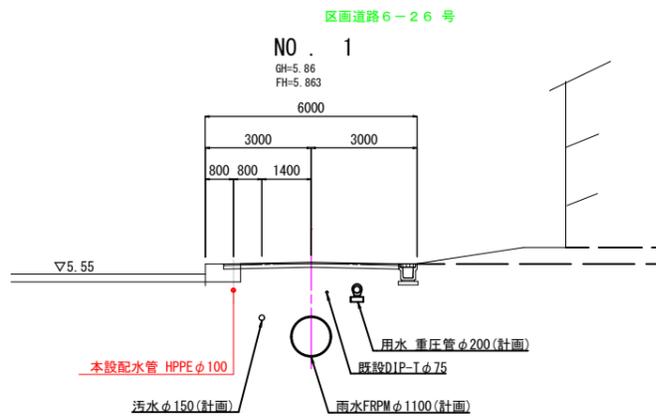
平面図 S=1:500



【区画道路6-26】			
図面番号	9	縮尺	図示
工事名称	東本通土地区画整理地内 φ50mm~φ150mm配水管布設工事		
種別	平面図		
工事箇所	三原市本郷南三丁目・四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

「この図面は、実際の図面を50%に縮小している。」

横断図 S=1:100



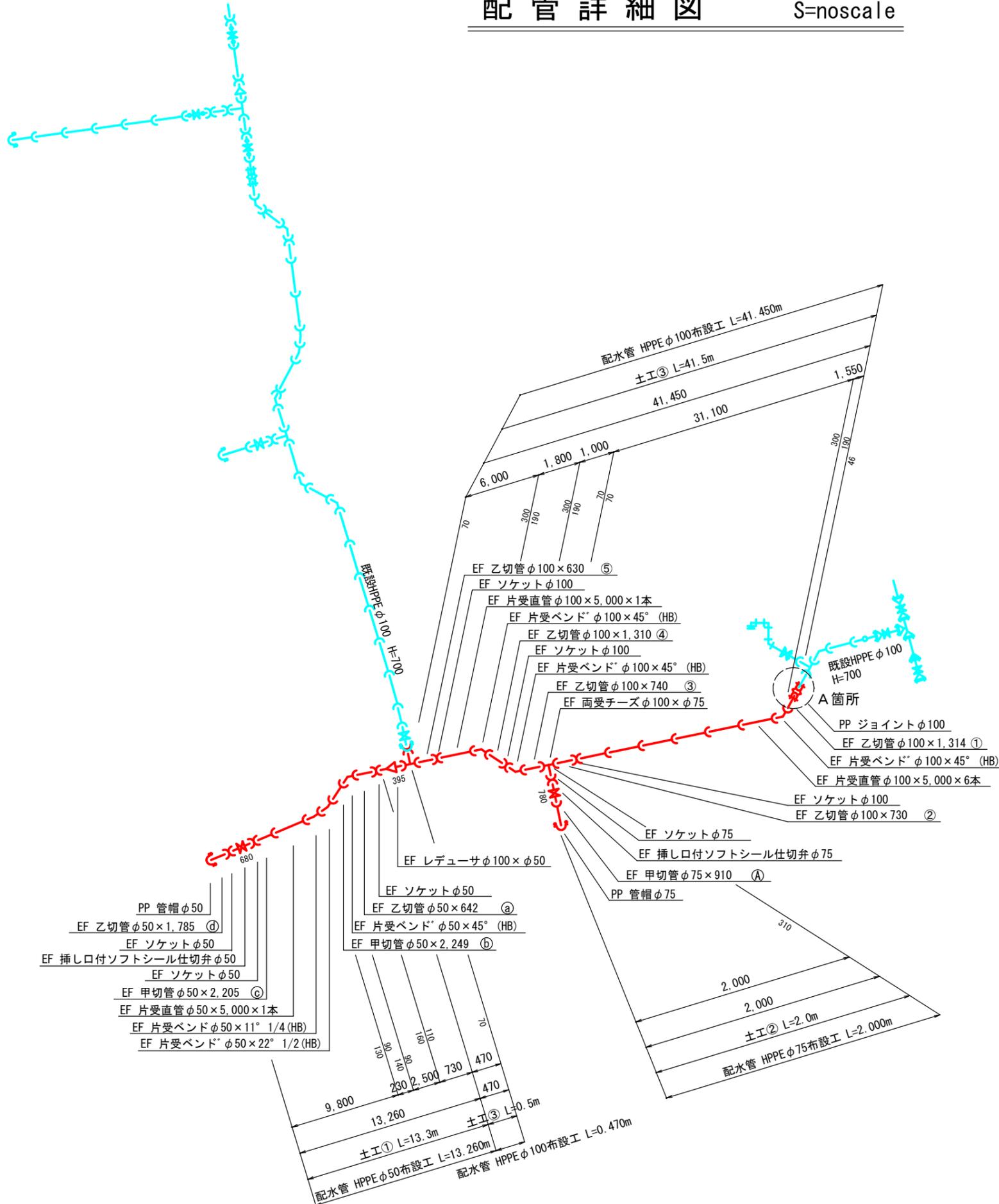
【区画道路6-26】

図面番号	10 / 19	縮尺	図示
工事名称	東本通土地区画整理地内 φ50mm~φ150mm配水管布設工事		
種別	横断図		
工事箇所	三原市本郷南三丁目・四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

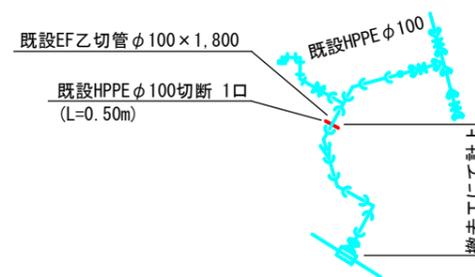
「この図面は、実際の図面を50%に縮小している。」

配管詳細図

S=noscale



A箇所詳細図

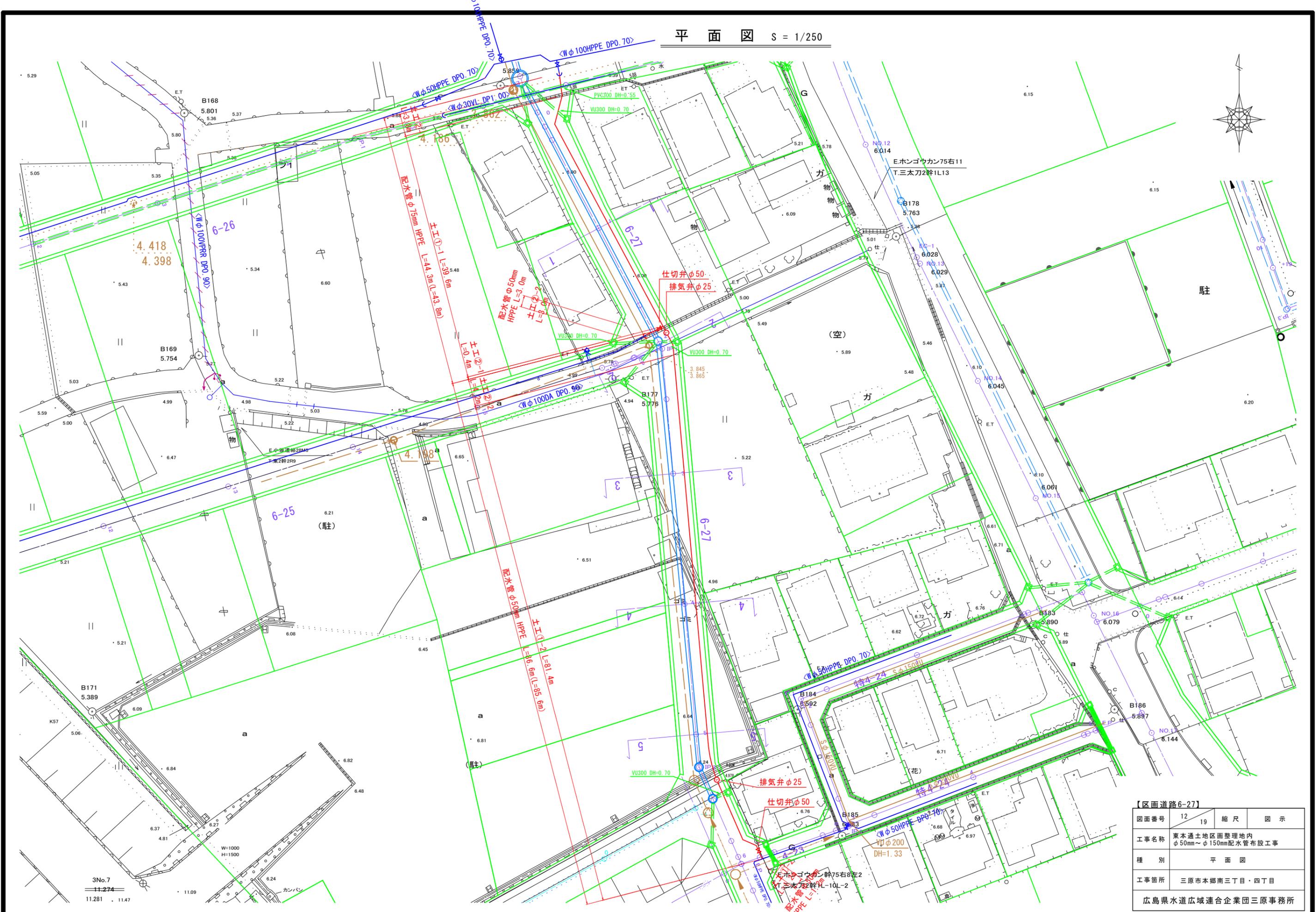


【区画道路6-26】

図面番号	11 / 19	縮尺	図示
工事名称	東本通土地区画整理地内 φ50mm~φ150mm配水管布設工事		
種別	配管詳細図		
工事箇所	三原市本郷南三丁目・四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

「この図面は、実際の図面を50%に縮小している。」

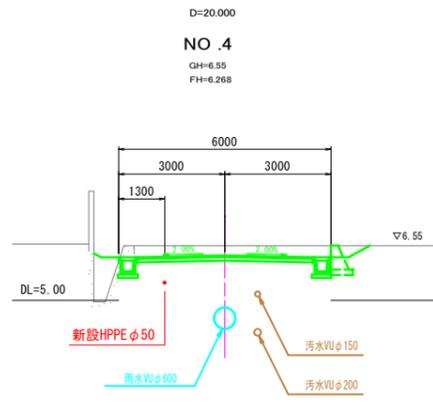
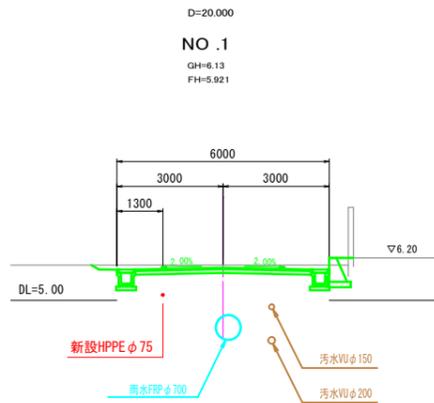
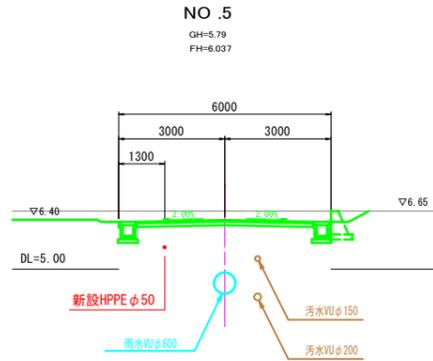
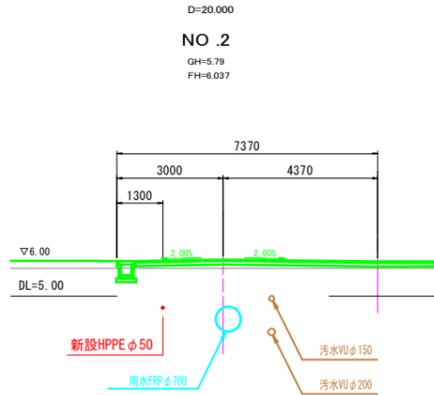
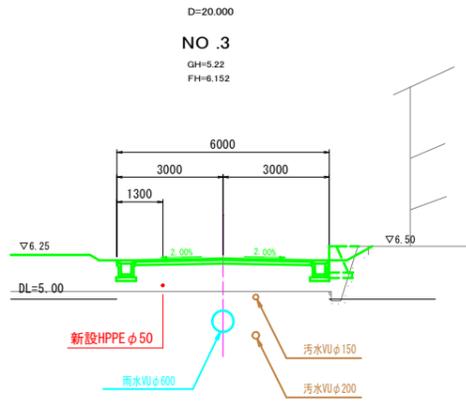
平面図 S = 1/250



【区画道路6-27】			
図面番号	12	縮尺	図示
工事名称	東本通土地区画整理地内 $\phi 50\text{mm} \sim \phi 150\text{mm}$ 配水管布設工事		
種別	平面図		
工事箇所	三原市本郷南三丁目・四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

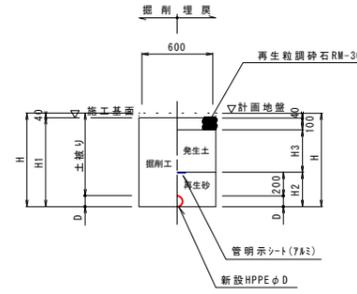
「この図面は、実際の図面を50%に縮小している。」

横断図 S=1/100



【参考図】
掘削標準断面図 S=1/30
※()は参考値

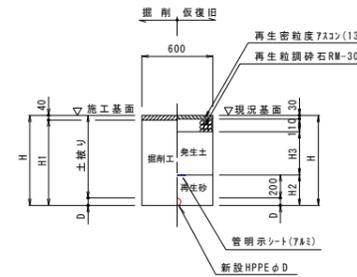
土工① 区画道路



【参考値】

土工No	呼び径	D	W	土被り	H	H1	H2	H3	備考
①-1	φ75	90	600	750(平均)	840	800	290	410	HPPE
①-2	φ50	60	600	720(平均)	780	740	260	380	HPPE

土工② 現況車道

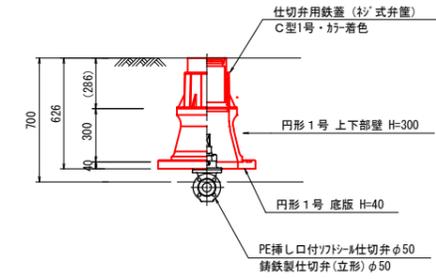


【参考値】

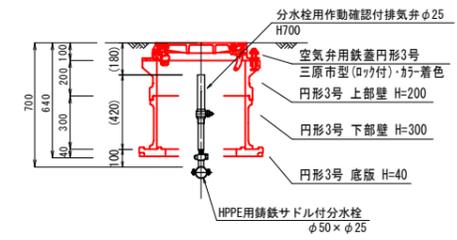
土工No	呼び径	D	W	土被り	H	H1	H2	H3	備考
②-1	φ75	90	600	1070(平均)	1160	1120	290	730	HPPE
②-2	φ50	60	600	930(平均)	990	950	260	590	HPPE

【参考図】
弁室構造図 S=1/20
※()は参考値

仕切弁φ50 H=0.70m



排気弁φ25 H=0.70m

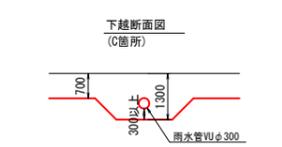
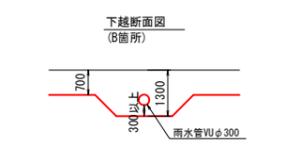
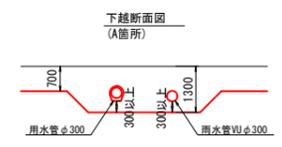
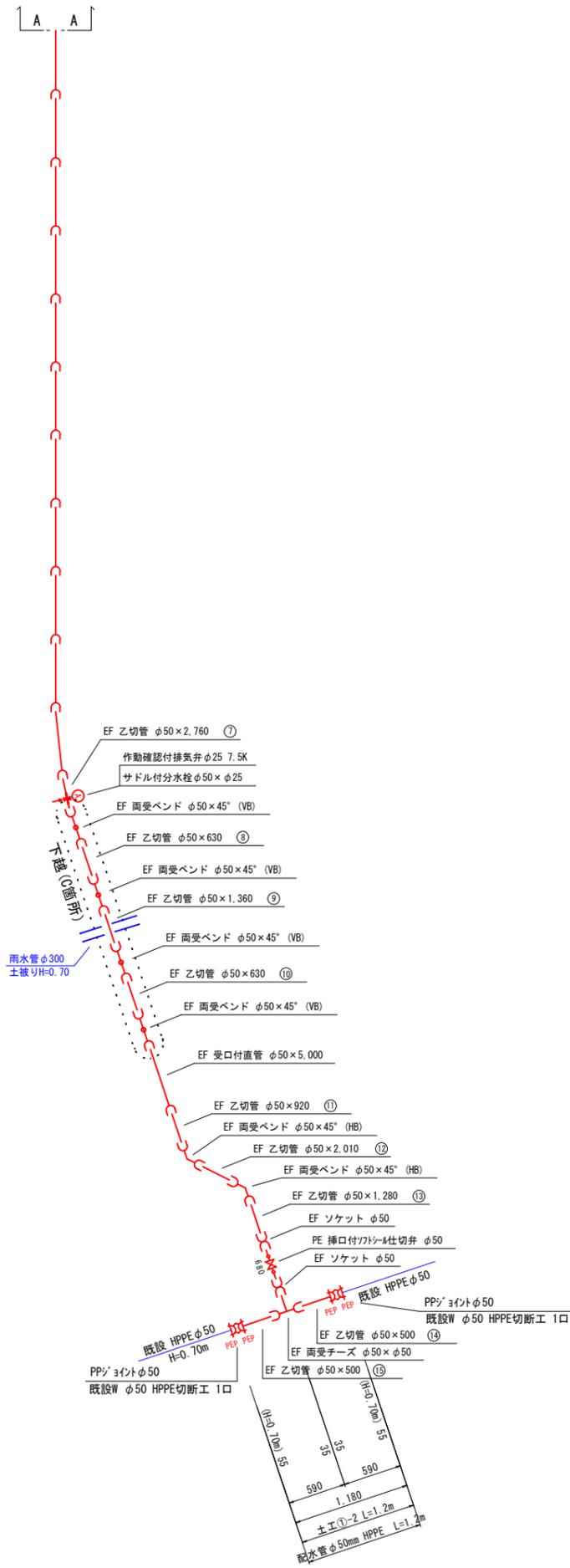
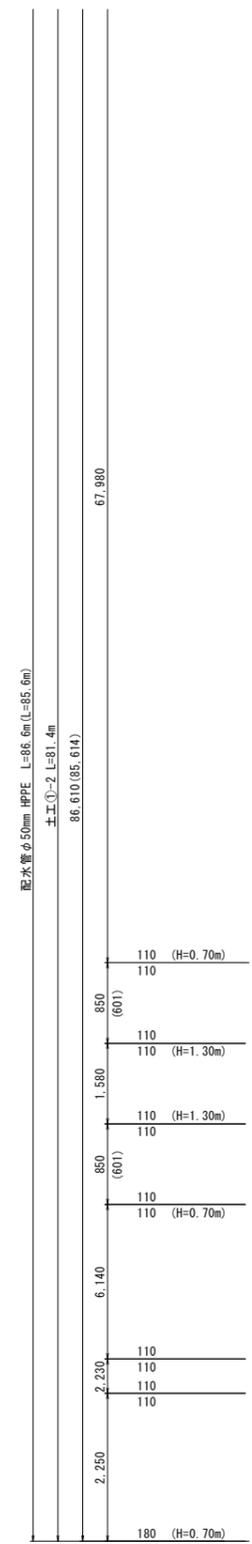
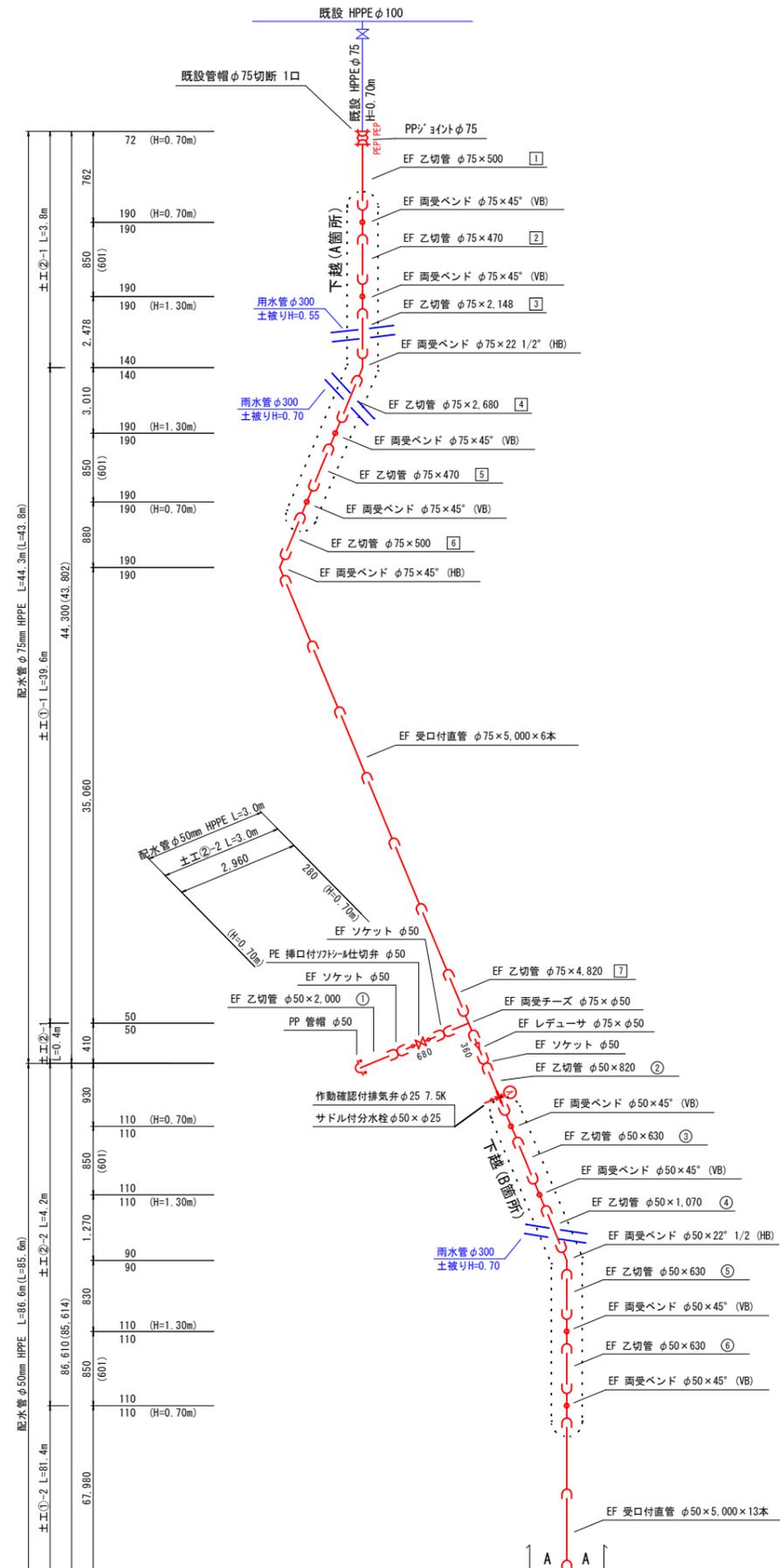


※弁栓本体の上部と、鉄蓋の離隔は150mmを確保すること。

【区画道路6-27】

図面番号	13/19	縮尺	図示
工事名称	東本通土地区画整理地内 φ50mm~φ150mm配水管布設工事		
種別	横断図・掘削断面図・弁室構造図		
工事箇所	三原市本郷南三丁目・四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

配管図 noscale

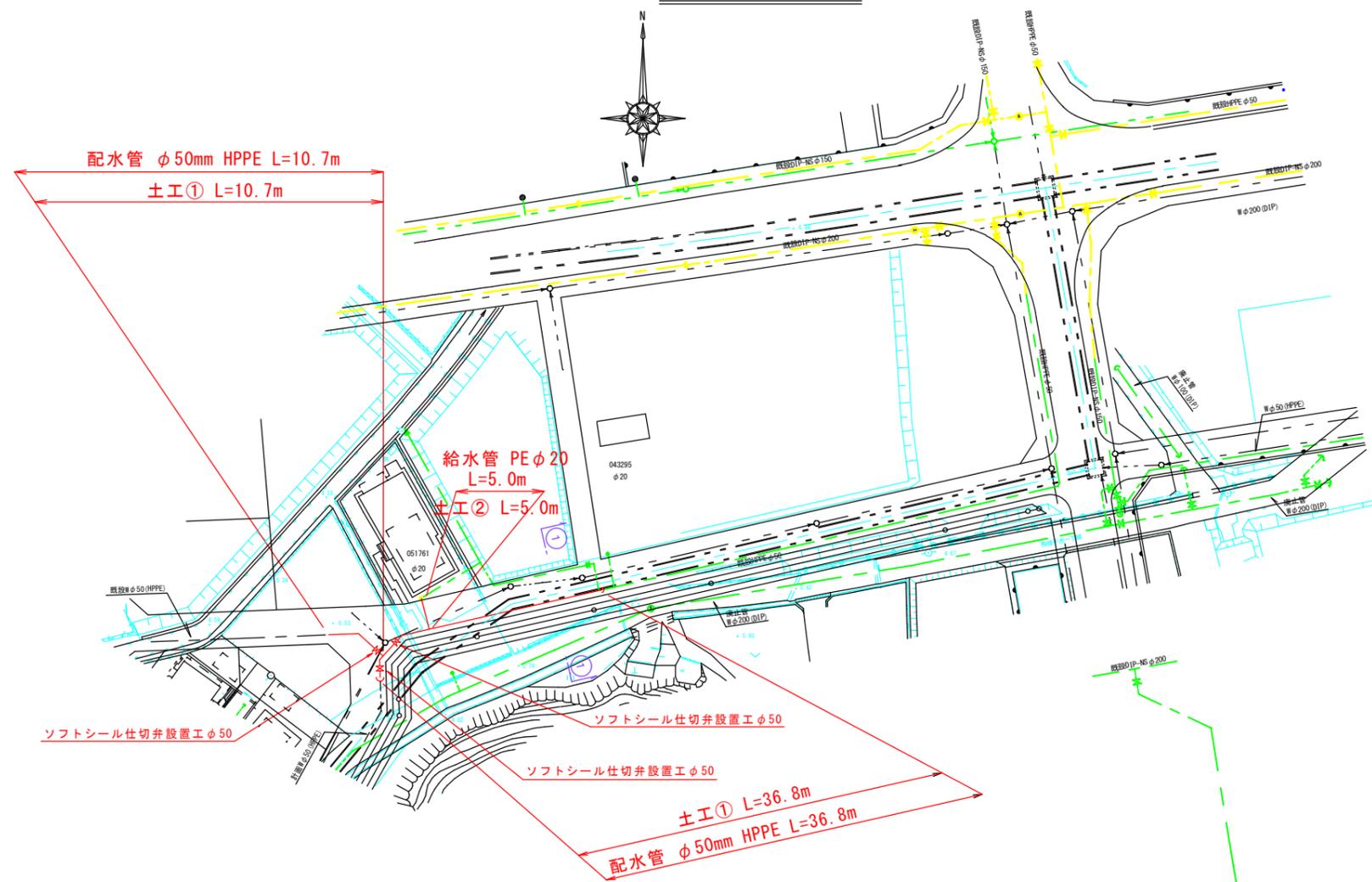


【区画道路6-27】

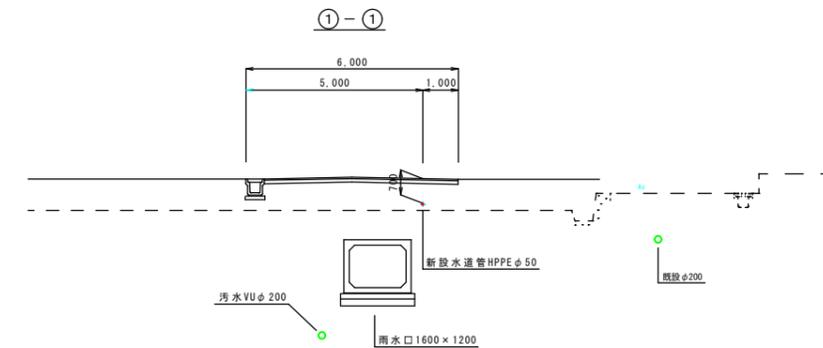
図面番号	14	縮尺	図示
工事名称	東本通土地区画整理地内 φ50mm~φ150mm配水管布設工事		
種別	配管図		
工事箇所	三原市本郷南三丁目・四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

「この図面は、実際の図面を50%に縮小している。」

平面図 S=1/500

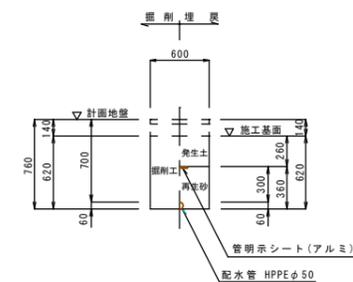


横断面図 S=1/100

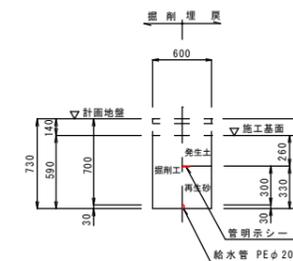


【参考図】
掘削断面図 S=1/30

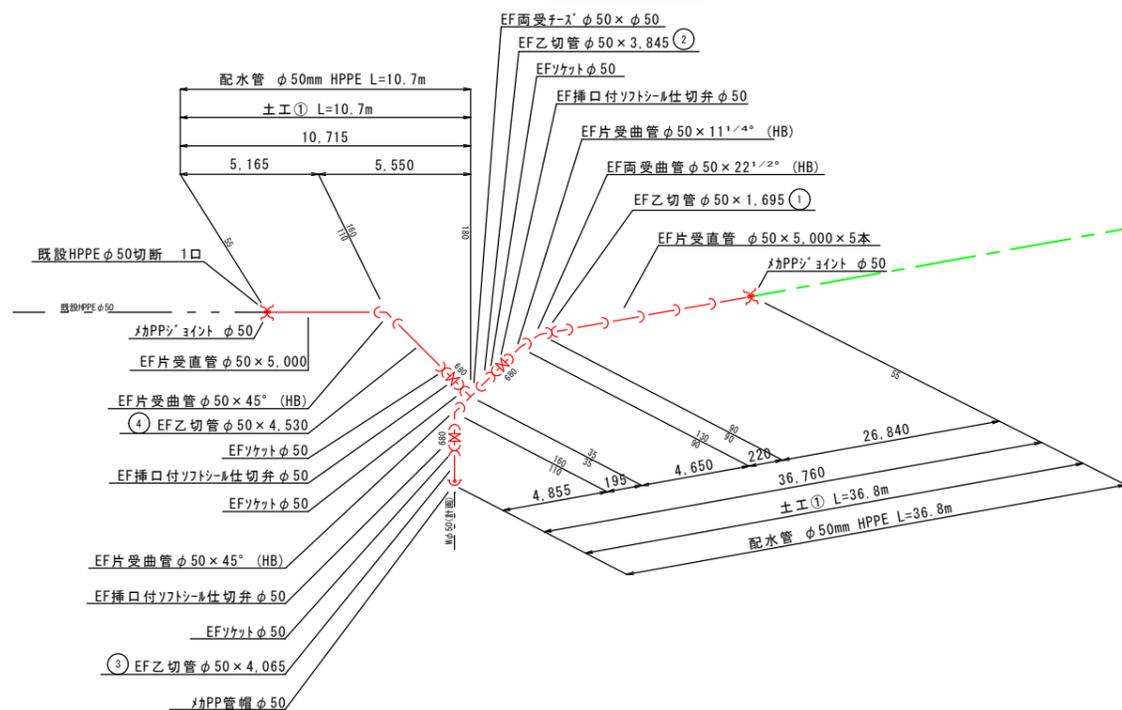
区画道路φ50 H=0.70 ①



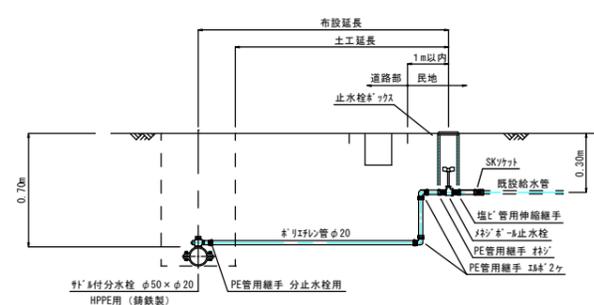
区画道路φ20 H=0.70 ②



配管詳細図 noscale



【参考図】
給水管布設標準図 noscale

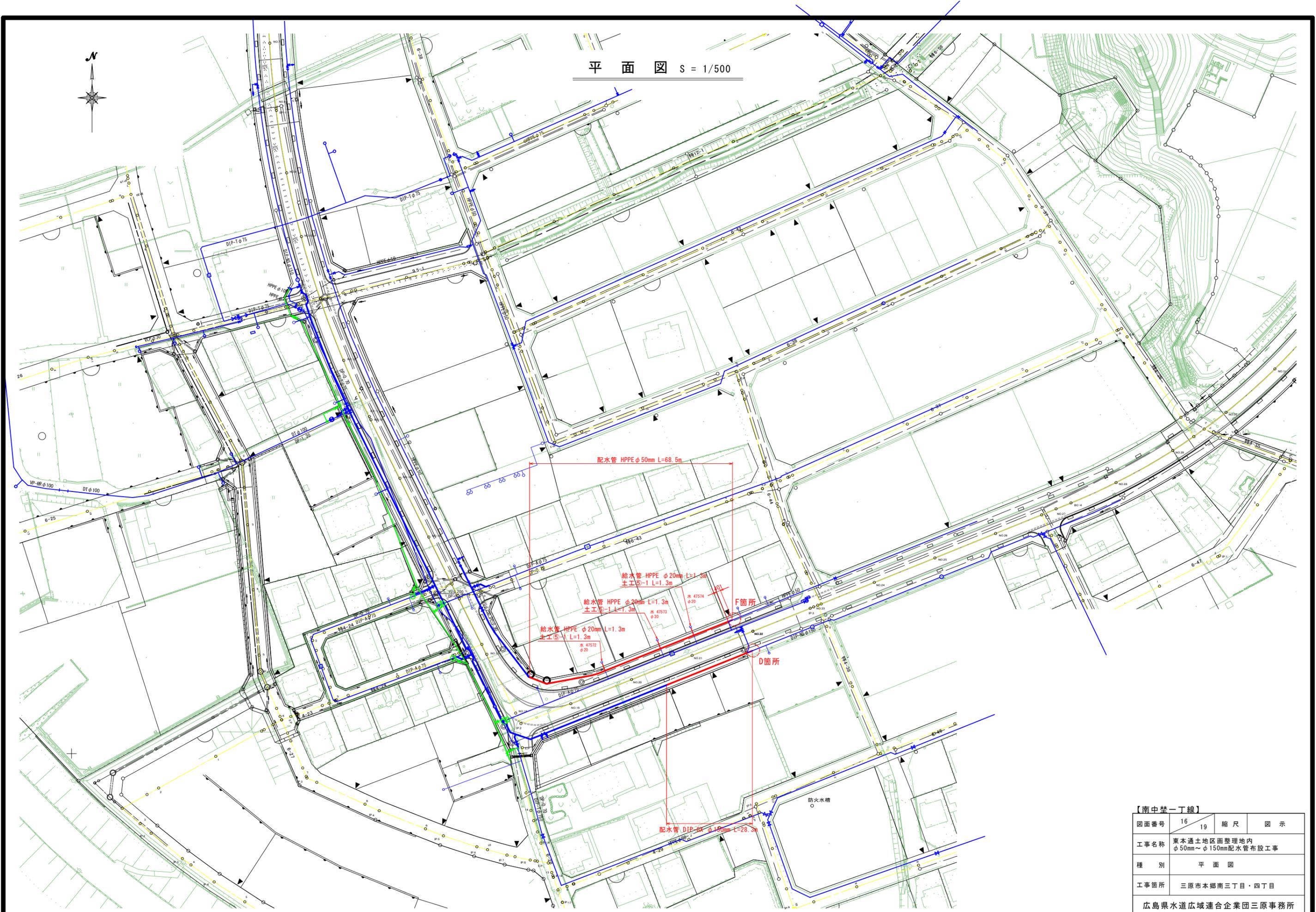


【区画道路6-36】

図面番号	15	19	縮尺	図示
工事名称	東本通土地区画整理地内 φ50mm~φ150mm配水管布設工事			
種別	平面図・横断面図・配管詳細図 給水管詳細図・掘削断面図			
工事箇所	三原市本郷南三丁目・四丁目			
広島県水道広域連合企業団三原事務所				

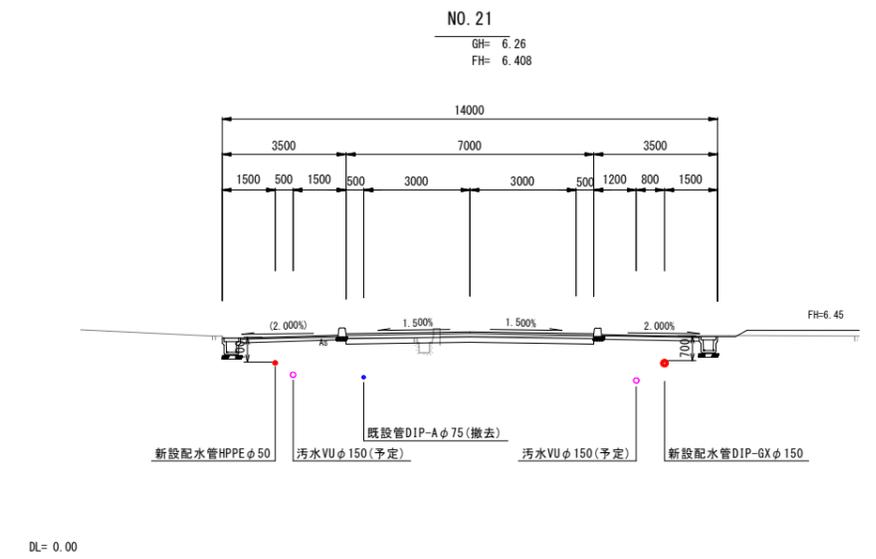
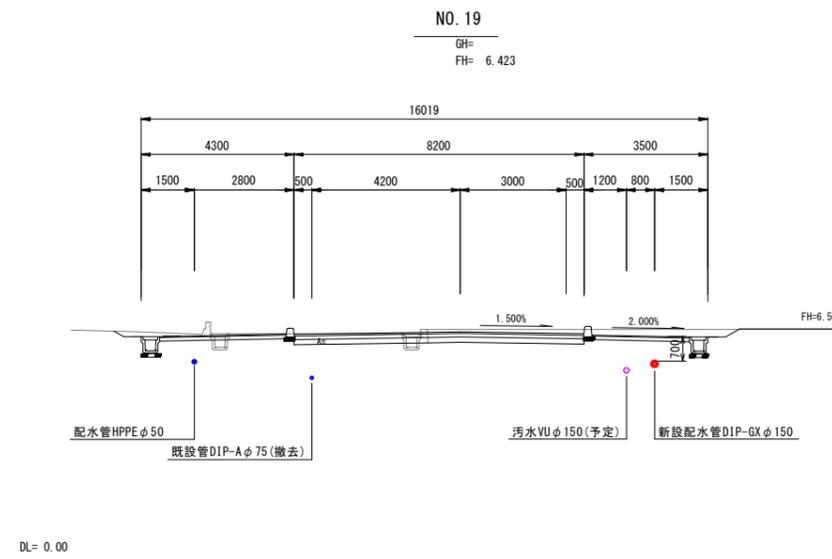
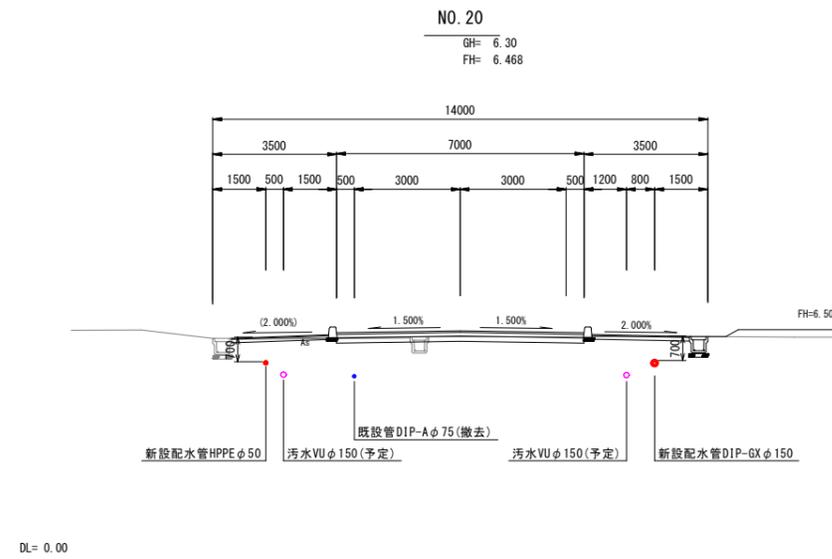
「この図面は、実際の図面を50%に縮小している。」

平面図 S = 1/500



「この図面は、実際の図面を50%に縮小している。」

横断図 S = 1/100



【南中禁一丁目】

図面番号	17 / 19	縮尺	図示
工事名称	東本通土地区画整理地内 φ50mm~φ150mm配水管布設工事		
種別	横断図		
工事箇所	三原市本郷南三丁目・四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

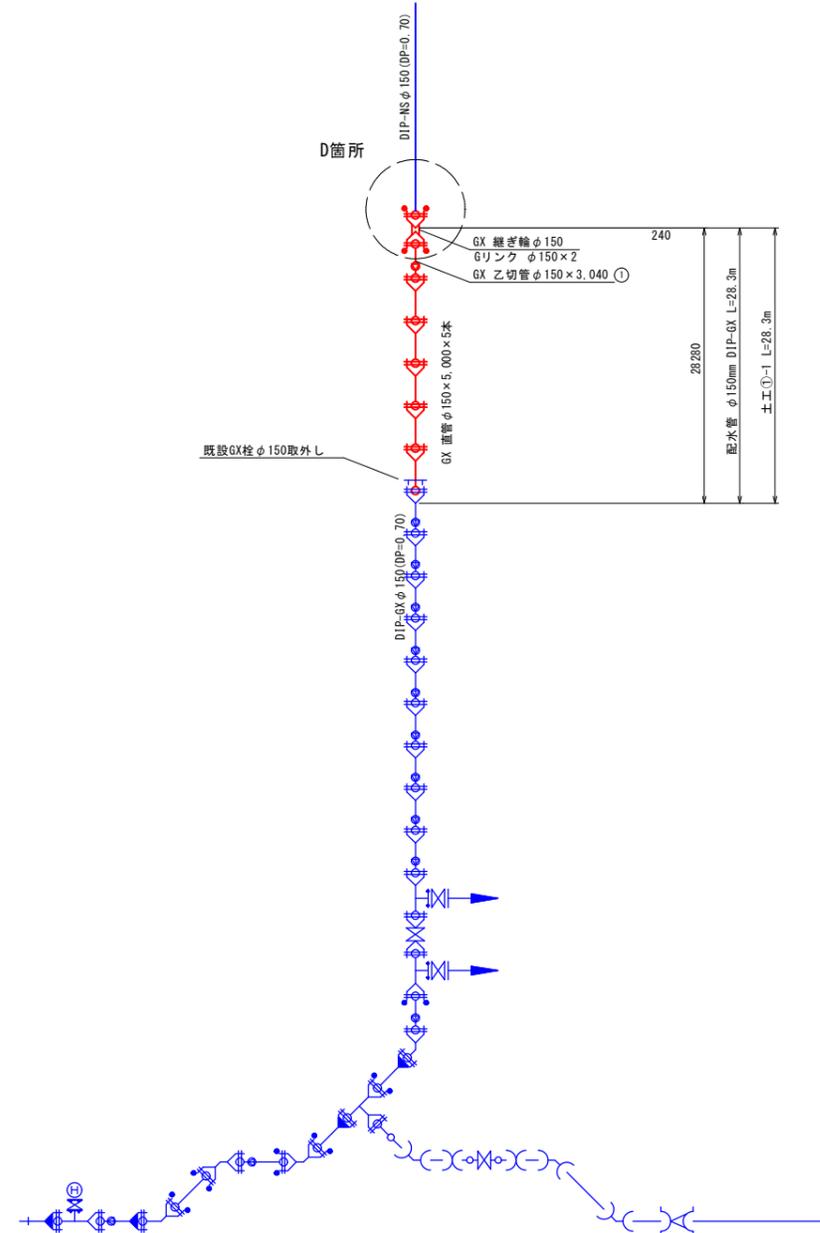
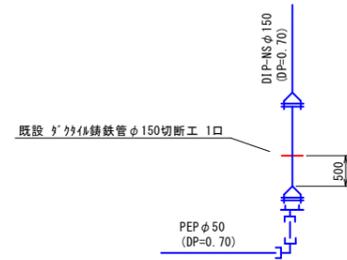
「この図面は、実際の図面を50%に縮小している。」

配管詳細図(1)

S=noscale



D箇所詳細図



凡 例	
	DIP-GX 継手
	GX 乙切管挿し口突部
	GX うけ
	G-Link
	DIP-NS 継手
	NS うけ
	DIP-K 継手(特殊押輪)
	HPPE 継手(EF融着)
	追加継手

GX形継手拘束長

φ100 設計水圧1.3MPa以下
ポリエチレンスリーブなし

45° 以下の曲管	: L=1.00m
45° を超え90° 以下の曲管	: L=5.00m
T字管部	: L=1.00m
管端および仕切弁部	: L=11.50m

φ150 設計水圧1.3MPa以下
ポリエチレンスリーブなし

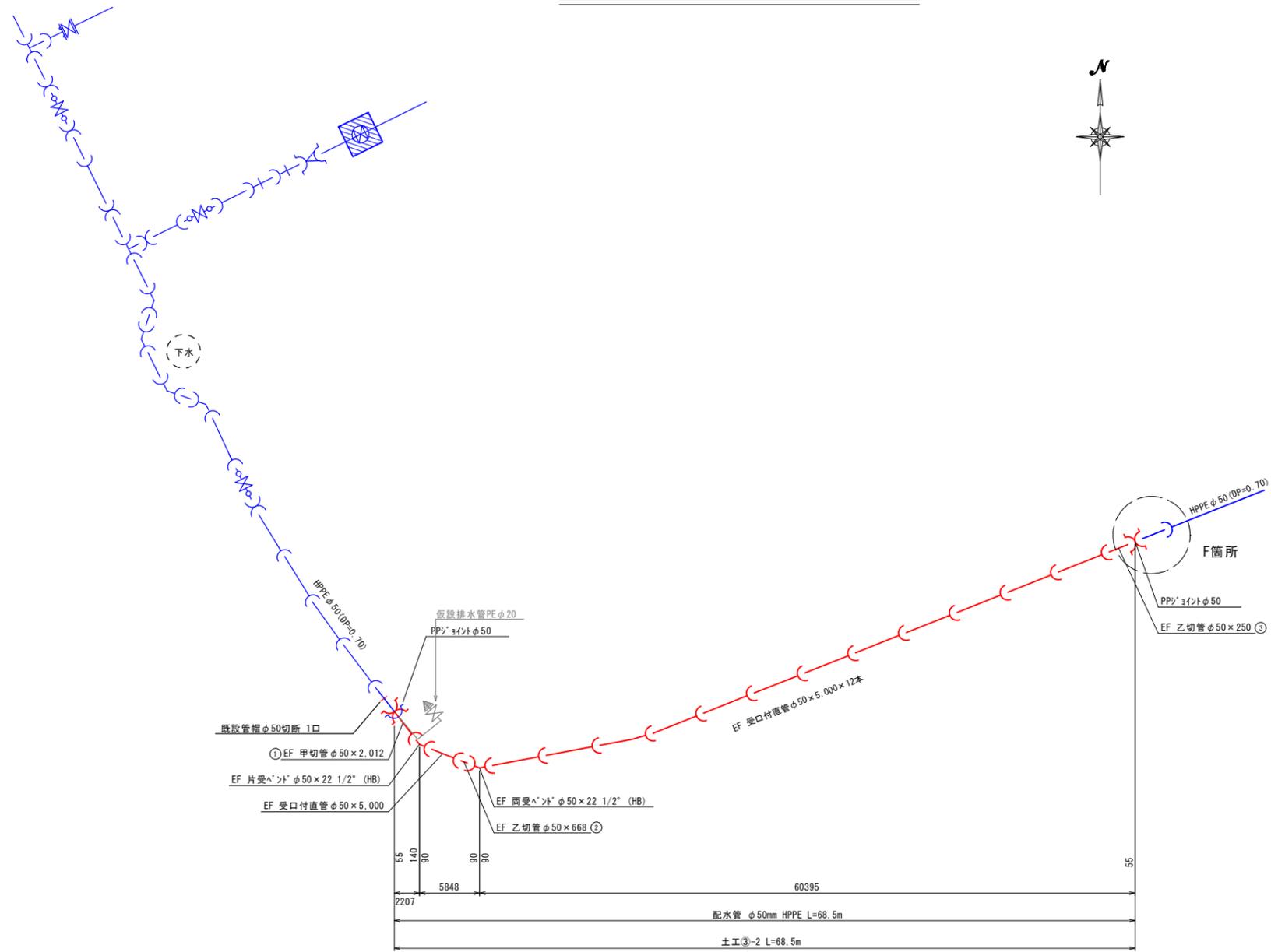
45° 以下の曲管	: L=1.00m
45° を超え90° 以下の曲管	: L=6.00m
T字管部	: L=6.00m
管端および仕切弁部	: L=16.00m

【南中禁一丁線】

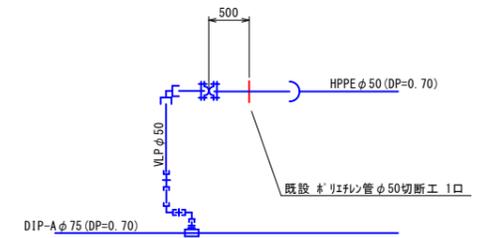
図面番号	18 / 19	縮 尺	図 示
工事名称	東本通土地区画整理地内 φ50mm~φ150mm配水管布設工事		
種 別	配 管 詳 細 図 (1)		
工事箇所	三原市本郷南三丁目・四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

配管詳細図(2)

S=noscale

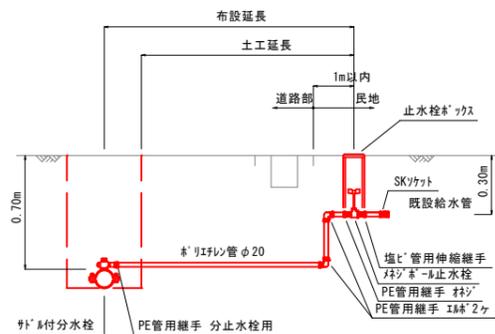


F箇所詳細図



【参考図】 給水管布設標準図

S=noscale



凡 例	
	DIP-GX 継手
	GX 乙切管挿し口突部
	GX 3付
	G-Link
	DIP-NS 継手
	NS 3付
	DIP-K 継手 (特殊押輪)
	HPPE 継手 (EF融着)
	PE 継手

【南中禁一丁線】

図面番号	19	縮尺	図示
工事名称	東本通土地区画整理地内 φ50mm~φ150mm配水管布設工事		
種 別	配管詳細図(2)		
工事箇所	三原市本郷南三丁目・四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

「この図面は、実際の図面を50%に縮小している。」