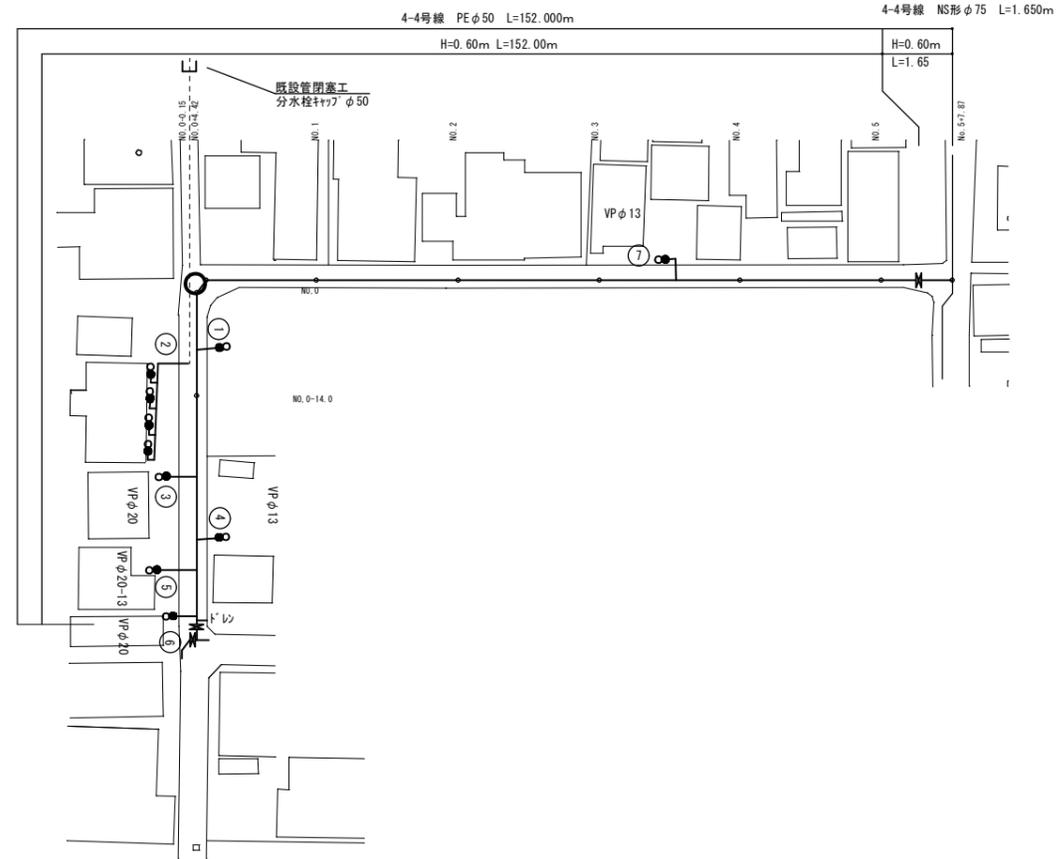
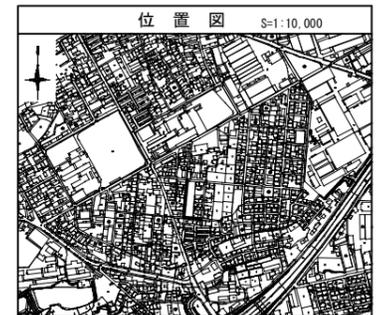
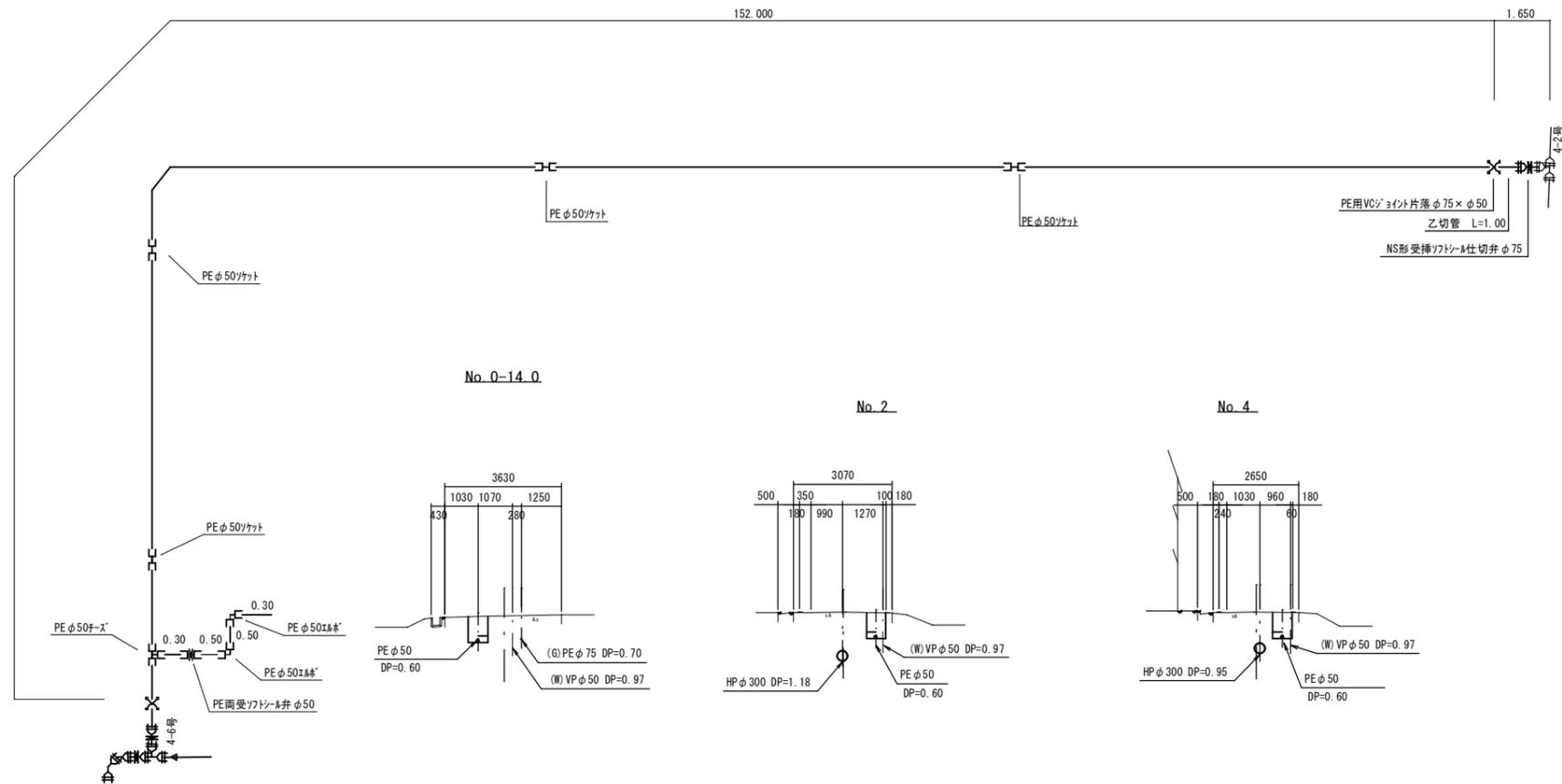


工事名称	平成30年度 伊賀市水道広域化促進事業 配水管布設工事（緑ヶ丘4南町工区）		
図面名称	位置図		
施工場所	伊賀市 緑ヶ丘南町 地内		
縮尺	縮尺		
設計月日	平成 年 月 日	図面番号	
調査	課長	主任	設計
伊賀市上下水道部水道工務課			



配管詳細図 (1)

S=

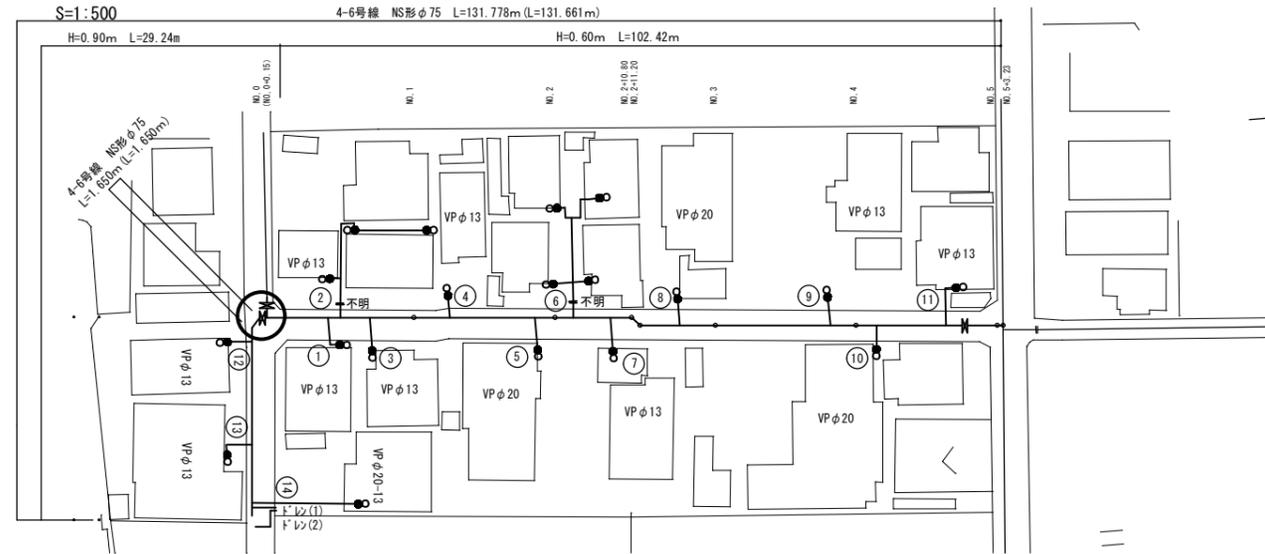


凡例

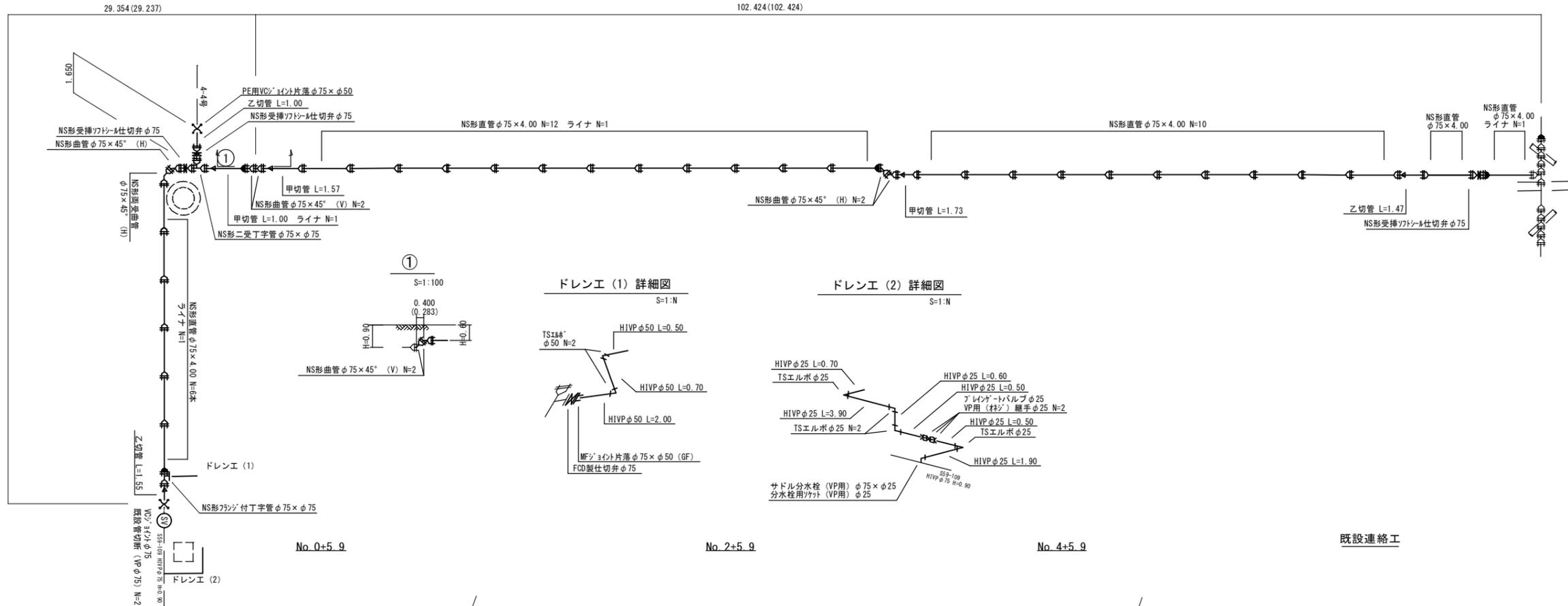
	NS形受口
	ライナ
	NS挿口加工
	試掘

工事名称	平成30年度 伊賀市水道広域化促進事業 配水管布設工事業(緑ヶ丘南町4工区)	図面番号	
図面名称	4-4号線 配管平面図・配管詳細図	縮尺	図示
施工場所	伊賀市 緑ヶ丘南町 地内	設計月日	平成 年 月 日
設計月日	平成 年 月 日	図面番号	
審査	課長 係長 主任 設計	図面番号	4
伊賀市上下水道部水道工務課			

平面図



配管詳細図 (1)
S=-

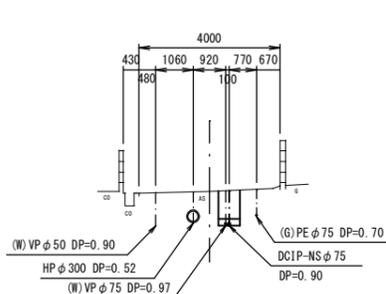
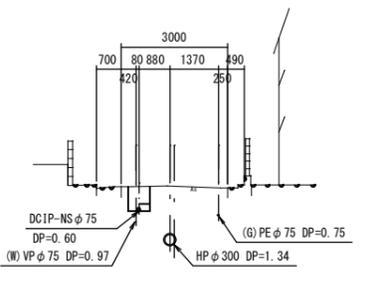
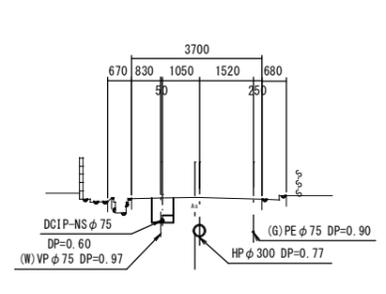
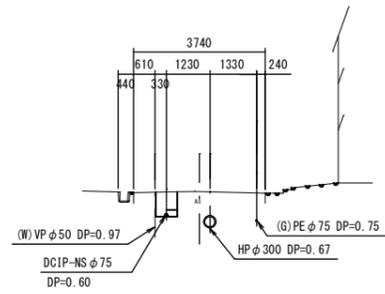
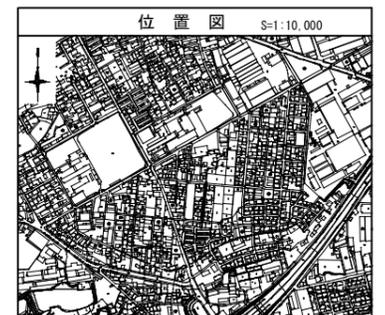


No. 0+5.9

No. 2+5.9

No. 4+5.9

既設連絡工



凡例

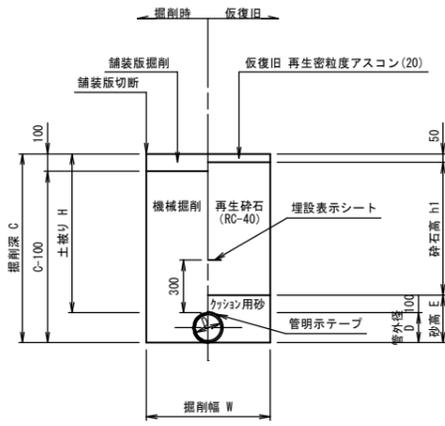
	NS形受口
	ドレンエ
	ライナ
	NS挿口加工
	試掘

工事名称	平成30年度 伊賀市水道広域化促進事業	図面番号	
図面名称	配水管布設工事 (緑ヶ丘南町4工区)	設計月日	平成 年 月 日
施工場所	4-6号線 配管平面図・配管詳細図	図面番号	
縮尺	伊賀市 緑ヶ丘南町 地内	審査	5
設計日		設計	
審査		設計	

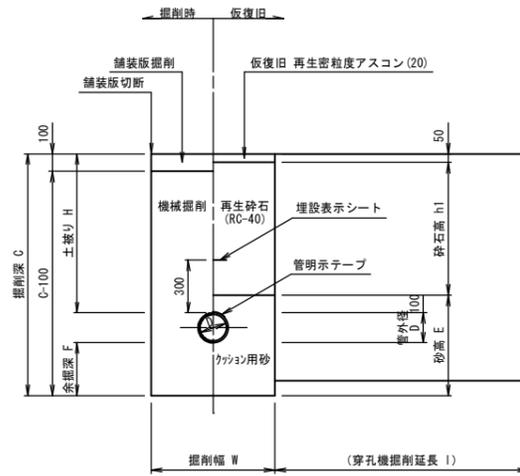
土工断面図

S=1:20

市道As(車道)
(B交通)
標準部

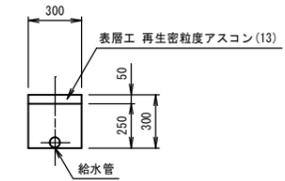


市道As(車道)
(B交通)
不断水部

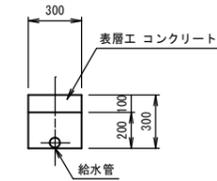


給水(宅内)

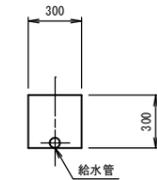
宅内As



宅内Co



宅内Gr



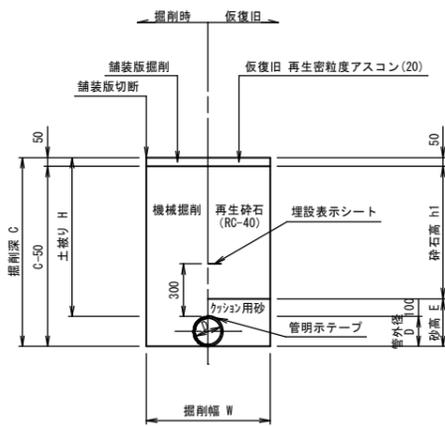
土工寸法一覧

管種・管径(φ)	管外径(D)	土被り(H)	掘削深(C)	掘削幅(W)	砂高(E)	砕石高(h1)	備考
DCIP φ 75	93	1200	1293	600	193	1050	

土工寸法一覧

管種・管径(φ)	管外径(D)	土被り(H)	掘削深(C)	余掘削深(F)	掘削幅(W)	砂高(E)	砕石高(h1)	掘削延長(L)	管外径(d)	掘削深(c)	余掘削深(f)	掘削幅(w)	砂高(e)	掘削延長(l)	備考
不断水分岐 φ150×φ75	169	1200	1669	300	869	493	1050	1000	93	1585	300	600	485	1300	矢板有り
径設置 φ15	89	900	1139	150	1200	339	750	1200	-	-	-	-	-	-	
径設置 φ75	89	1100	1339	150	1200	339	950	1200	-	-	-	-	-	-	

市道As(車道)
(L交通)
標準部



土工寸法一覧

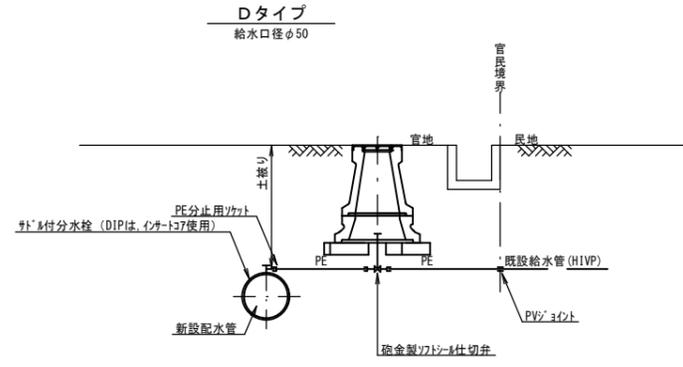
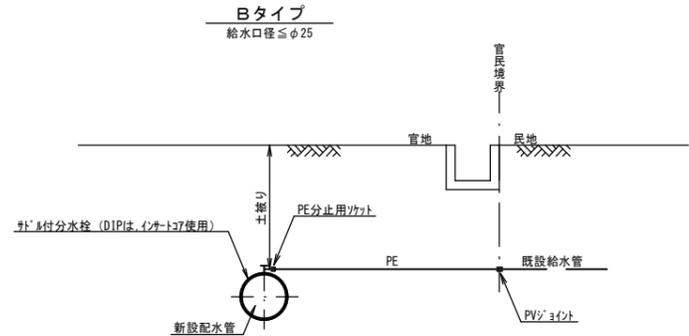
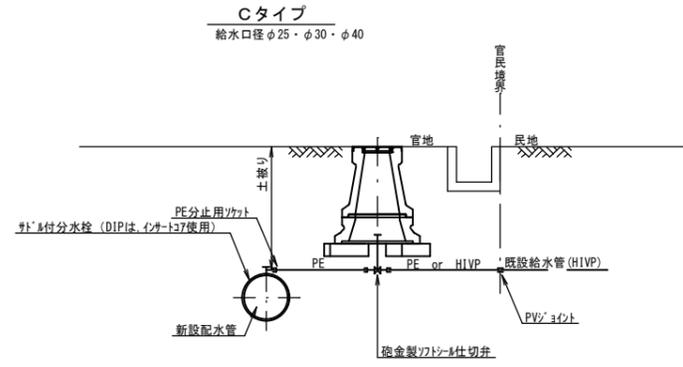
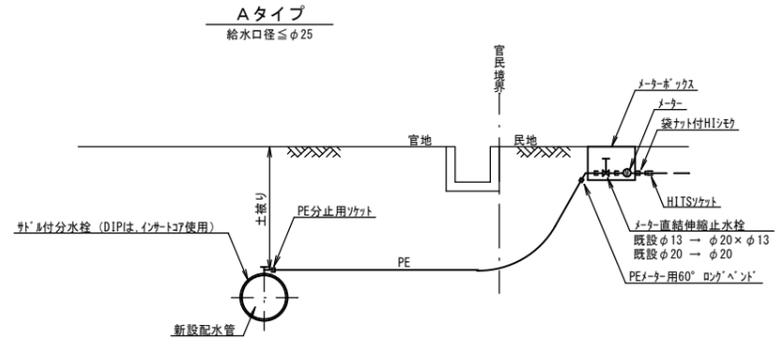
管種・管径(φ)	管外径(D)	土被り(H)	掘削深(C)	掘削幅(W)	砂高(E)	砕石高(h1)	備考
DCIP φ 75	93	600	693	600	193	450	
DCIP φ 75	93	900	993	600	193	750	
DCIP φ 75	93	1000	1093	600	193	850	
DCIP φ 75	93	1100	1193	600	193	950	
DCIP φ 75	93	1200	1293	600	193	1050	
DCIP φ 75	93	1600	1693	700	193	1450	
PE φ50以下	60	600	660	500	160	450	
PE φ50以下	60	900	960	500	160	750	
PE φ50以下	60	1000	1060	500	160	850	

工事名称	平成30年度 伊賀市水道広域化促進事業 配水管布設工事(緑ヶ丘南町4工区)				
図面名称	土工定規図				
施工場所	伊賀市 緑ヶ丘南町 地内				
縮尺	図示				
設計月日	平成	年	月	日	図面番号
審査	課長	係長	技師	設計	6
伊賀市上下水道部					

各種標準図

本設給水管

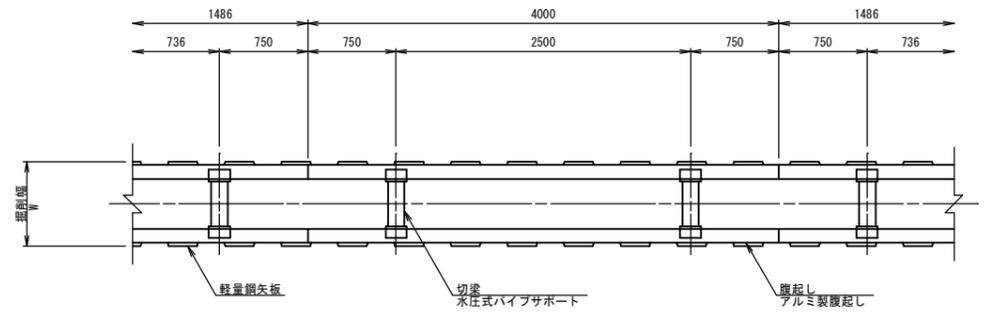
分水栓口径：給水口径 ≤ φ20の場合φ20mm
給水口径 ≥ φ25の場合給水口径



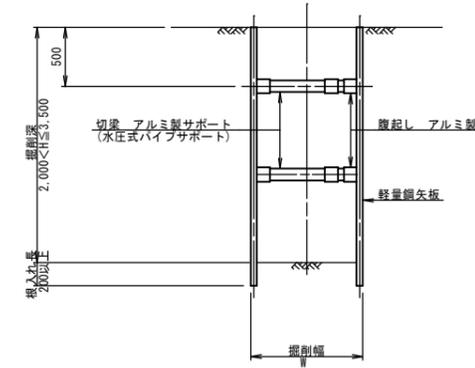
土留工標準図

S=1:30

軽量鋼矢板 掘削深 H ≤ 3.8m



支保工2段



掘削幅 寸法表 (mm)

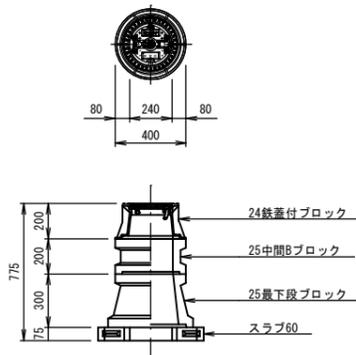
管種・管径	掘削幅	備考
φ	Ⅱ	
DNS φ150	800	
DNS φ100	750	
DNS φ75	700	

土留工 寸法表

型式	掘削深 (m)	矢板材		支保材		
		矢板長 (m)	矢板幅 (mm)	段数	掘削し (厚cm)	切梁
1	1.5 < H ≤ 1.8	2.0	333	1	軽量金属 (11)	水圧式パイプサポート
2	1.8 < H ≤ 2.0	2.5	"	"	"	"
3	2.0 < H ≤ 2.3	2.5	"	2	"	"
4	2.3 < H ≤ 2.8	3.0	"	"	"	"
5	2.8 < H ≤ 3.3	3.5	"	"	"	"
6	3.3 < H ≤ 3.5	4.0	"	"	"	"
7	3.5 < H ≤ 3.8	4.0	"	3	"	"

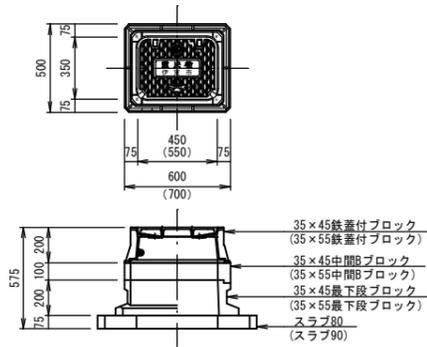
仕切弁ボックス据付図

(T-25) S=1:20



消火栓ボックス据付図

(T-25) S=1:20



※ () は、空気弁付消火栓を示す

仕切弁ボックス 組合せ表 (配管口径：φ150以下)

土盛り	鉄蓋付ブロック	中間ブロック	最下段ブロック	スラブ
H=1.2m	24蓋付枠	25B20・25B30	25C30	60
H=1.0m	24蓋付枠	25B30	25C30	60
H=0.9m	24蓋付枠	25B20	25C30	60
H=0.6m	24蓋付枠	25B5	25C20	60

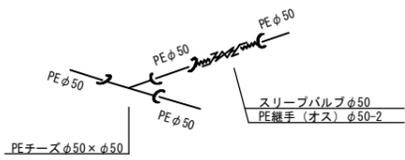
消火栓ボックス 組合せ表 (空気弁付単口)

土盛り	鉄蓋付ブロック	中間ブロック	最下段ブロック	スラブ
H=0.6m	35×55蓋付枠	-	35×55C20	90

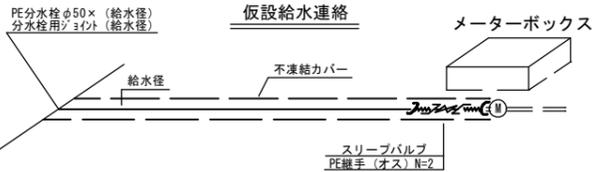
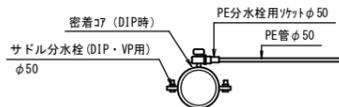
工事名称	平成30年度 伊賀市水道広域化促進事業 配水管布設工事 (緑ヶ丘南町4工区)			
図面名称	各種標準図			
施工場所	伊賀市 緑ヶ丘南町 地内			
縮尺	図示			
設計月日	平成 年 月 日	図面番号		
審査	課長	係長	設計	7
伊賀市上下水道部				

仮設配管平面図・詳細図

泥吐工詳細図



SV : ストッパーバルブ
(簡易仕切弁)



工事名称	平成30年度 伊賀市水道広域化促進事業 配水管布設工事 (緑ヶ丘3工区)			
図面名称	仮設配管平面図・詳細図			
施工場所	伊賀市 緑ヶ丘南町 地内			
縮尺	図示			
設計月日	平成	年	月	日
番表	図	係	課	部
				8
伊賀市上下水道部				