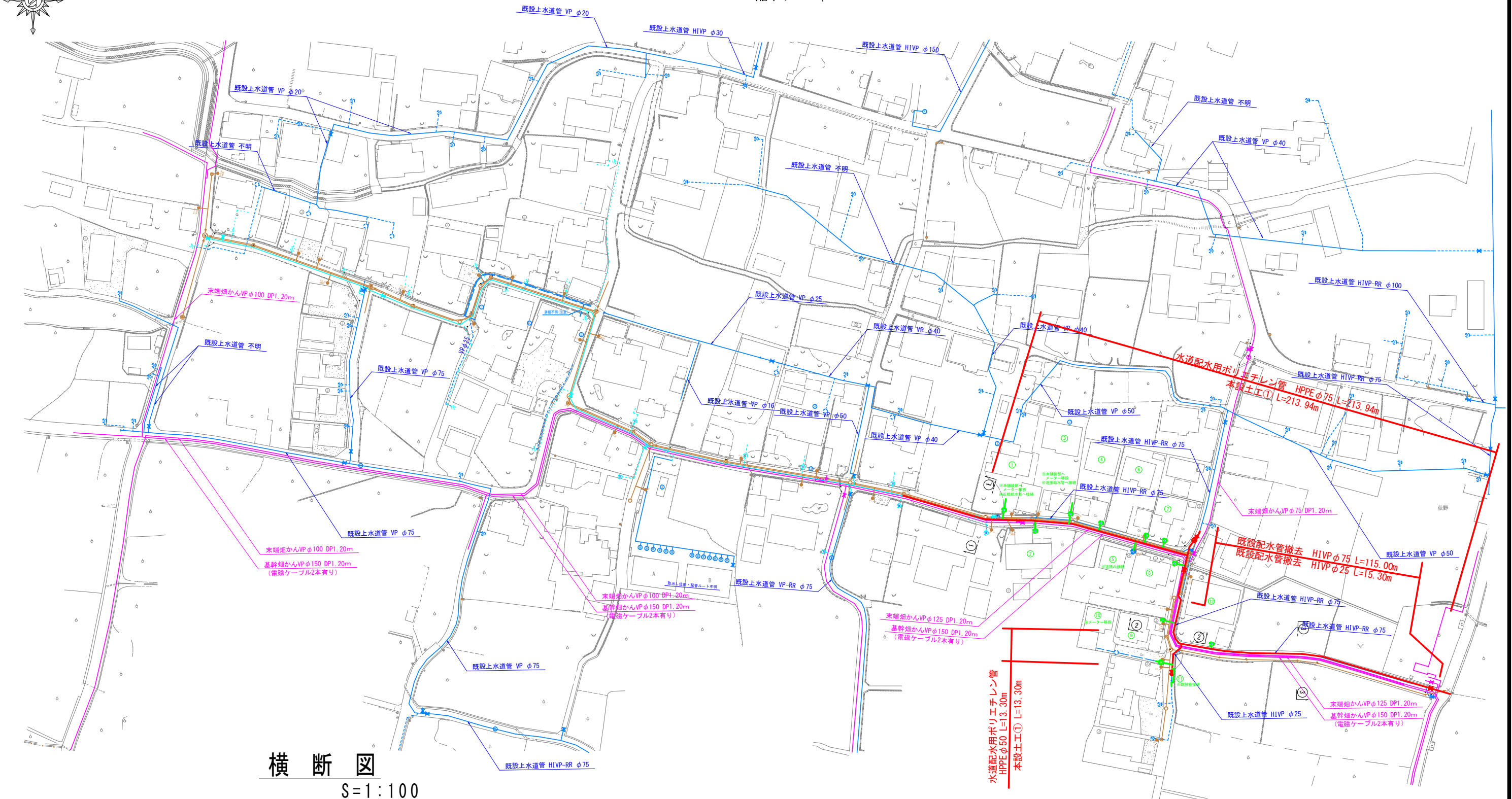
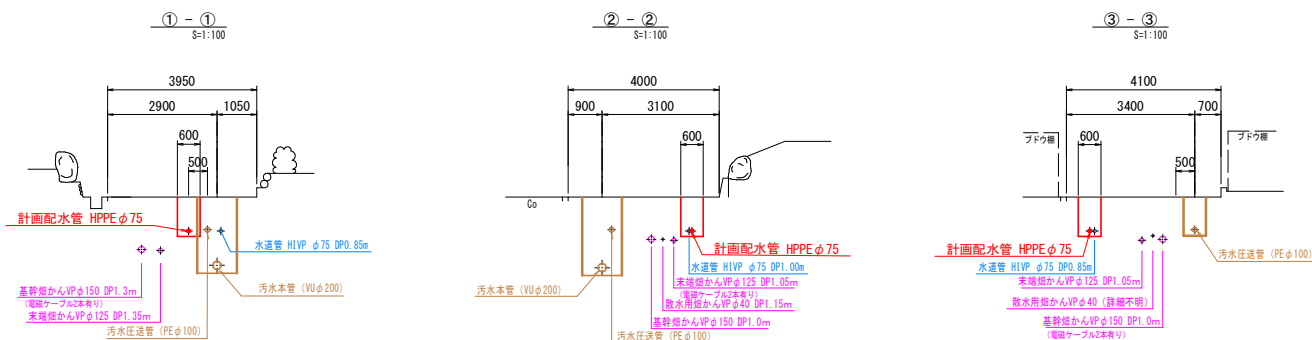


配水管平面图

縮尺 1/700



横断図

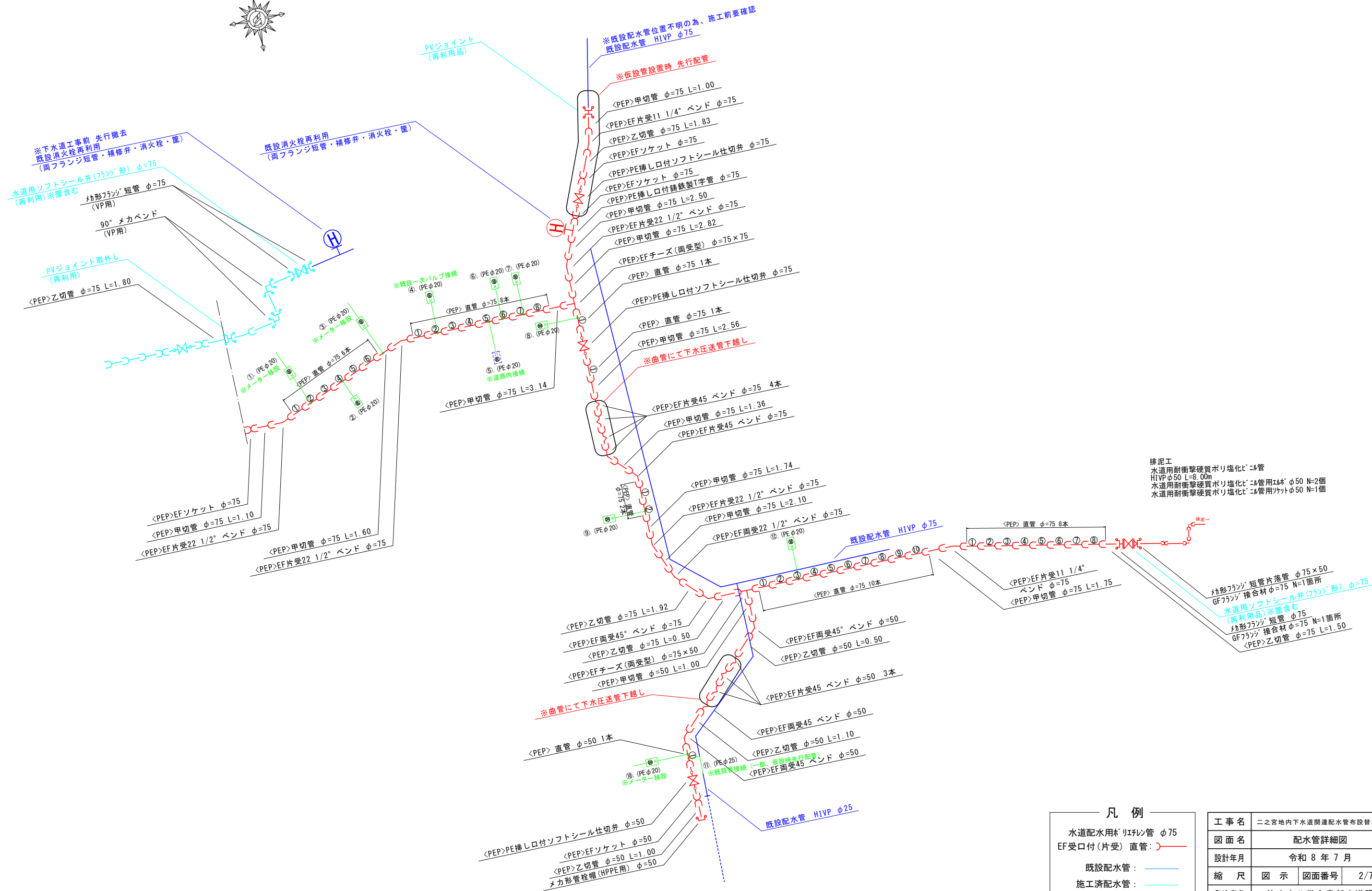
$$S = 1 : 100$$


凡 例	
計 画 配 水 管	
既 設 配 水 管	
既設上水道給水管	
計 画 下 水 道 管	
既 設 畑 か ん	
施 工 済 配 水 管	

工 事 名	二之宮地内下水道関連配水管布設替工事		
図 面 名	配水管平面図		
設計年月	令和 8 年 7 月		
縮 尺	図 示	図面番号	1/7
発注者名	笛吹市公営企業部水道課		

配水管詳細図

縮尺 1/none

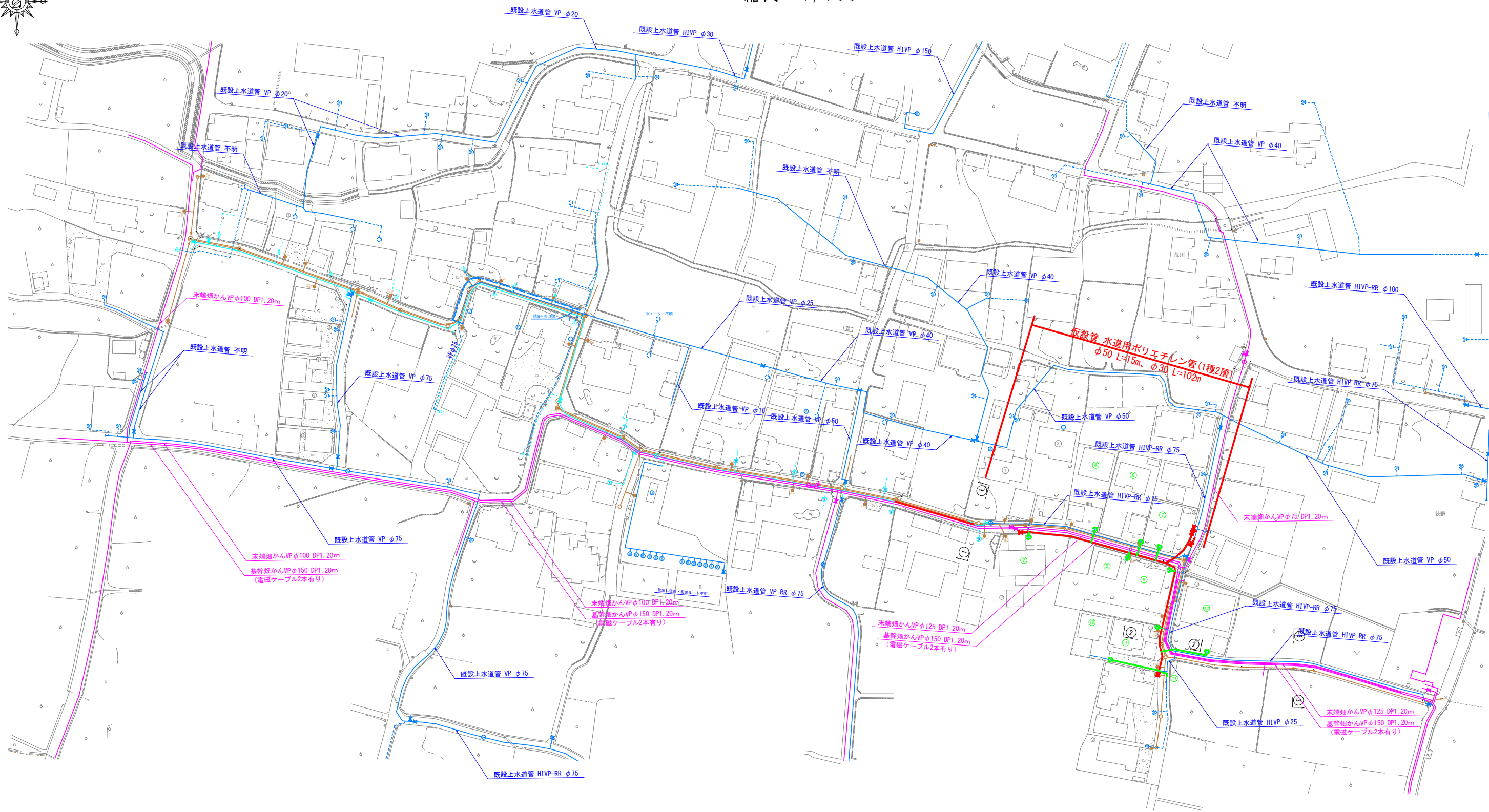
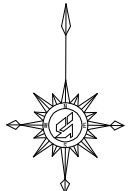


凡 例	
水道配水用* リン管 φ75	
EF受口付(片受) 直管:	
既設配水管:	
施工済配水管:	

工事名	二之宮地内下水道関連配水管布設替工事		
図面名	配水管詳細図		
設計年月	令和 8 年 7 月		
縮 尺	図 示	図面番号	2/7
発注者名	笛吹市公営企業部水道課		

仮設管平面図

縮尺 1/700

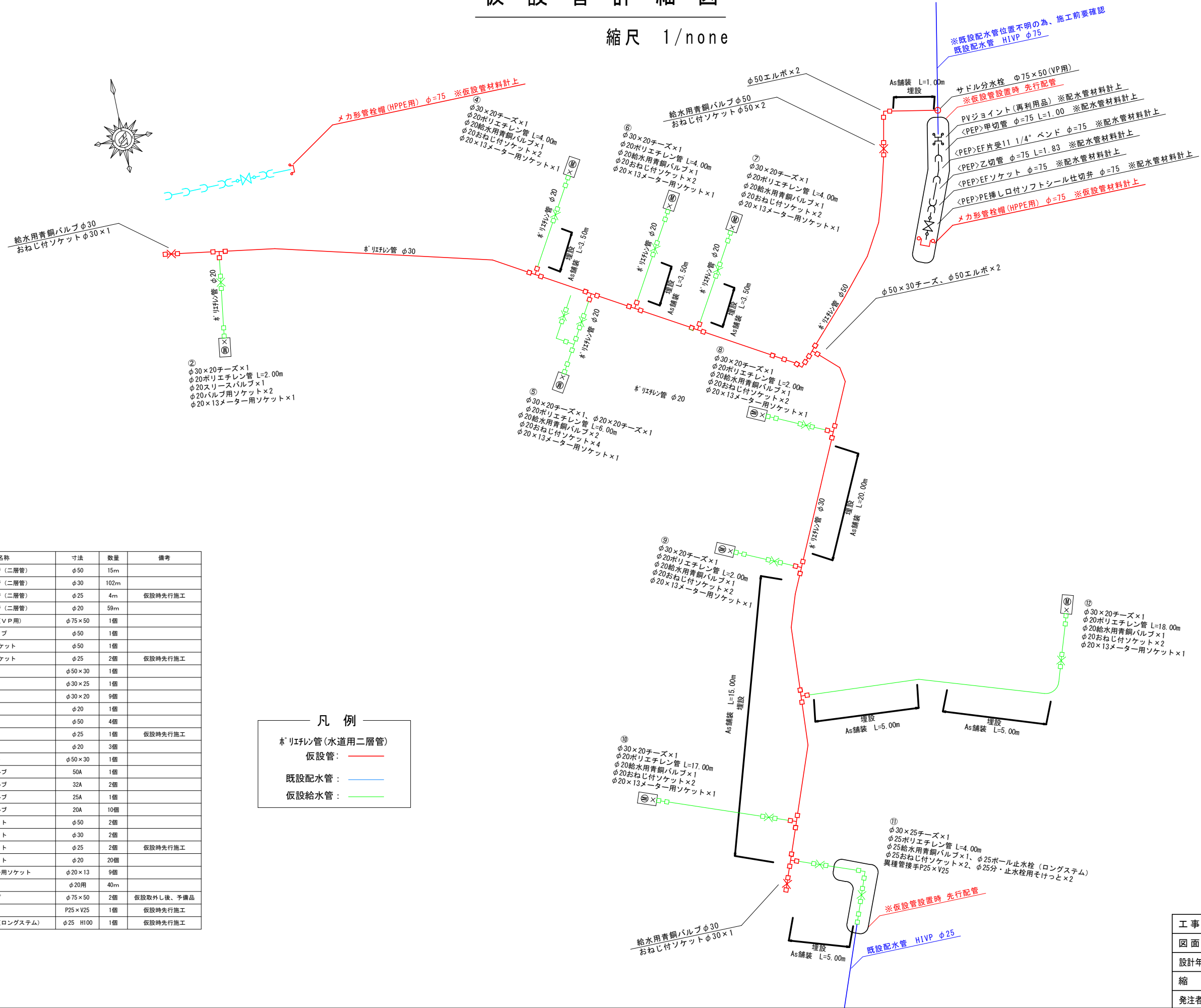


凡 例	
計 画 仮 設 管	—
既 設 配 水 管	—
既 設 上 水 道 給 水 管	---
既 設 下 水 道 管	---
既 設 畑 か ん	---
施 工 済 配 水 管	---

工 事 名	二之宮地内下水道関連配水管布設替工事		
図 面 名	仮設管平面図		
設計年月	令和 8 年 7 月		
縮 尺	図 示	図面番号	3/7
免注者名	笛吹市公営企業部水道課		

仮設管詳細図

縮尺 1/none



No.	名称	寸法	数量	備考
1	ポリエチレン管 (二層管)	φ50	15m	
2	ポリエチレン管 (二層管)	φ30	102m	
3	ポリエチレン管 (二層管)	φ25	4m	仮設時先行施工
4	ポリエチレン管 (二層管)	φ20	59m	
5	サドル分水栓 (VP用)	φ75×50	1個	
6	分水栓用キャップ	φ50	1個	
7	分・止水栓用ソケット	φ50	1個	
8	分・止水栓用ソケット	φ25	2個	仮設時先行施工
9	径違いチーズ	φ50×30	1個	
10	径違いチーズ	φ30×25	1個	
11	径違いチーズ	φ30×20	9個	
12	チーズ	φ20	1個	
13	エルボ	φ50	4個	
14	エルボ	φ25	1個	仮設時先行施工
15	エルボ	φ20	3個	
16	径違いソケット	φ50×30	1個	
17	給水用青銅バルブ	50A	1個	
18	給水用青銅バルブ	32A	2個	
19	給水用青銅バルブ	25A	1個	
20	給水用青銅バルブ	20A	10個	
21	おねじ付ソケット	φ50	2個	
22	おねじ付ソケット	φ30	2個	
23	おねじ付ソケット	φ25	2個	仮設時先行施工
24	おねじ付ソケット	φ20	20個	
25	径違いメーター用ソケット	φ20×13	9個	
26	保温材	φ20用	40m	
27	メカ形キャップ	φ75×50	2個	仮設取外し後、予備品
28	異種管継手	P25×V25	1個	仮設時先行施工
29	ボール止水栓 (ロングシステム)	φ25 H100	1個	仮設時先行施工

凡 例

※リフレイン管(水道用二層管)

仮設管: —

既設配水管: —

仮設給水管: —

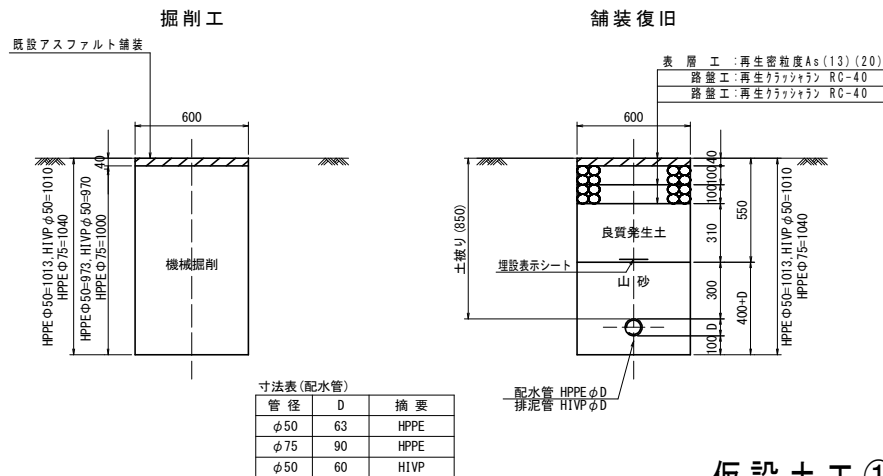
工事名	二之宮地内下水道関連配水管布設替工事		
図面名	仮設管詳細図		
設計年月	令和 8 年 7 月		
縮 尺	図 示	図面番号	4/7
発注者名	笛吹市公営企業部水道課		

土工標準図

縮尺 1/20

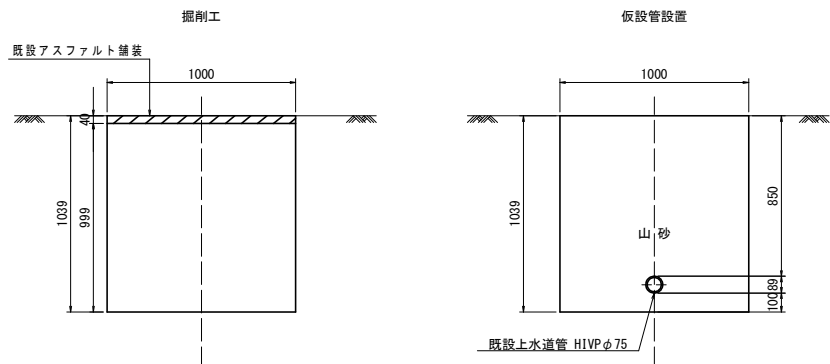
本設土工①

市道 As舗装 S=1:20



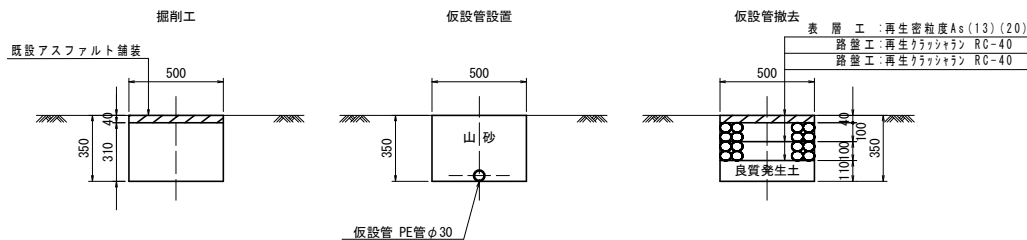
仮設土工①

(取出部) S=1:20



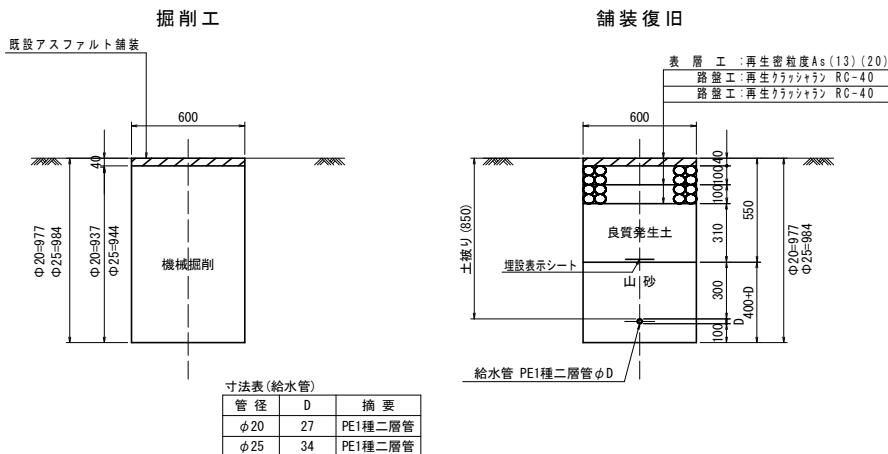
仮設土工②

(埋設部) S=1:20



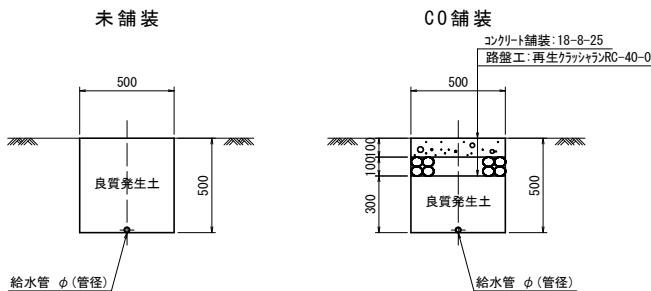
給水土工

(道路内) S=1:20



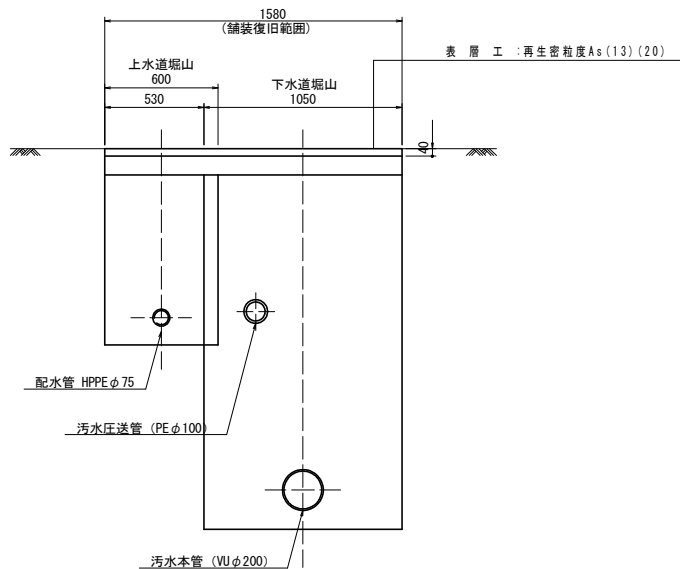
給水土工

(宅内) S=1:20



舗装復旧①

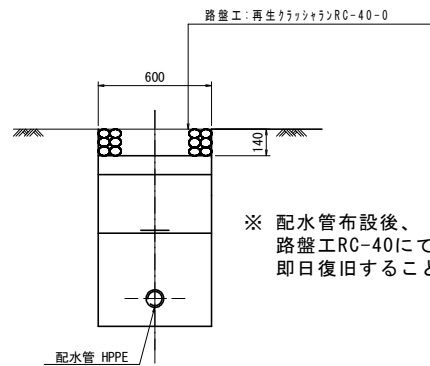
(下水道工事同路線復旧) S=1:20



本設土工

市道 As舗装 S=1:20

仮復旧

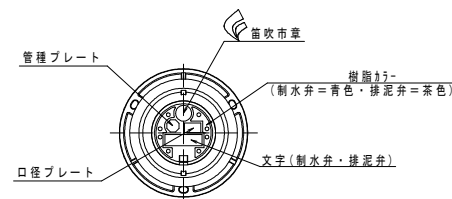


※ 配水管布設後、
路盤工RC-40にて
即日復旧すること。

工 事 名	二之宮地内下水道関連配水管布設替工事		
図 面 名	土工標準図		
設計年月	令和 8 年 7 月		
縮 尺	図 示	図面番号	5/7
発注者名	笛吹市公営企業部水道課		

縮尺 図示

(参考図) $S=1:10$

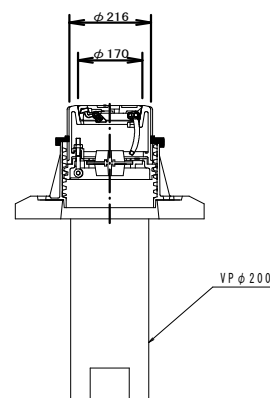


材料表

名 称	規格・寸法	単位	数 量	摘 要
ソフトシール仕切弁	φ 本管径	基	1.0	
仕切弁篋	DP=850	組	1.0	鉄蓋、篋、座台共

※施工前筐組合せ確認し工事を行うこと。

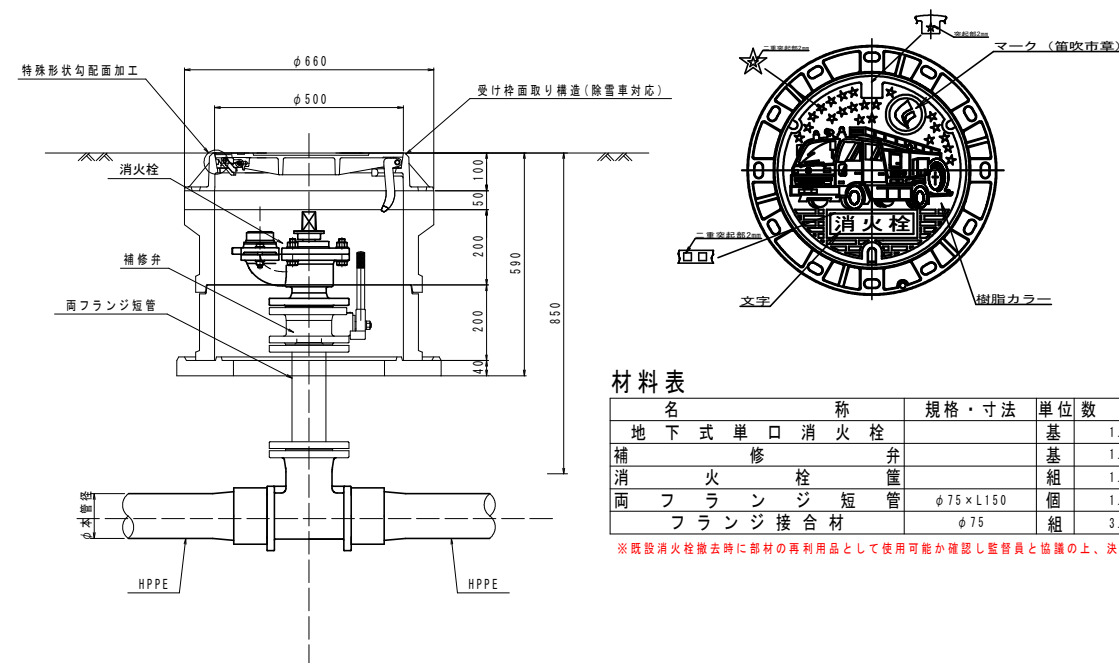
(参考図) $S=NON$



各戸給水工事数量調査

住宅 №	分岐器具				給水管材料																								備考								
	計1分水栓(個)		計2分水栓(個)		水道用 ポリエチレン管 (m)		フレキシブル継手(本)		水道用ポリエチレン管金属継手(個)				逆止弁付「逆 止水栓」(個)		「逆止」用 継手(個)		不凍 栓(個)		不凍栓用(組)		HVP (m)		「逆止」用 (個)		水道用H継手(個)						異種 管継手		「逆止」式 止水栓 (個)		止水栓箇所 市草入り		
	HPPE用 φ75×	HPPE用 φ50×					ユニオン ナット×平行ナット	剛性ナット	分止水栓用ナット	φ13 ×20P	1/2	「逆止」用 ナット		FRP製 φ13	鉄製 φ20	既設 φ13	φ13 H300	φ125 H=400	φ150 H=400	φ20 φ13	φ13	φ13 メ付	φ20 φ13	φ13	φ13 メ付	φ20 φ13	φ20 φ13	φ13		φ13	φ25 P×V	φ20	φ25	φ216			
①	1			3	3	1		1	1			2	1	1	1		1	1		10	0.2	1		1		1	2	2	1	2							
②	1			3	3	1		1	1			2	1	1	1		1	1					1			1											
③	1			3	3	1		1	1			2	1	1	1		1	1		15	0.2	1		1		2	2	1	2								
④	1			3	3	1			2			2																					一次止水栓接続 道路内接続 既設「ホフレキ ブル」				
⑤	1			1	1	1			2																							1		1			
⑥	1			3	3	1		1	1			2	1	1	1		1	1	1				1		1												
⑦	1			3	3	1		1	1			2	1	1	1		1	1	1				1		1												
⑧	1			3	3	1		1	1			2	1	1	1		1	1	1				1		1												
⑨	1			4	4	1		1	1			2	1	1	1		1	1	1				1		1												
⑩		1		4	4	1		1	1		1	2	1	1	1		1		1			1				1											
⑪			1		4		1			3			1																		1		1	1			
⑫	1			2		1		1	1				2	1	1			1	1				1			1								道路内接続			
合計	10	1	1	32	4	11	1	9	13	3	1	20	1	9	9	3	1	5	9	8	1	25	0.4	8	1	2	6	5	4	2	4	1	1	1	2		

(参考図) $S=1:10$



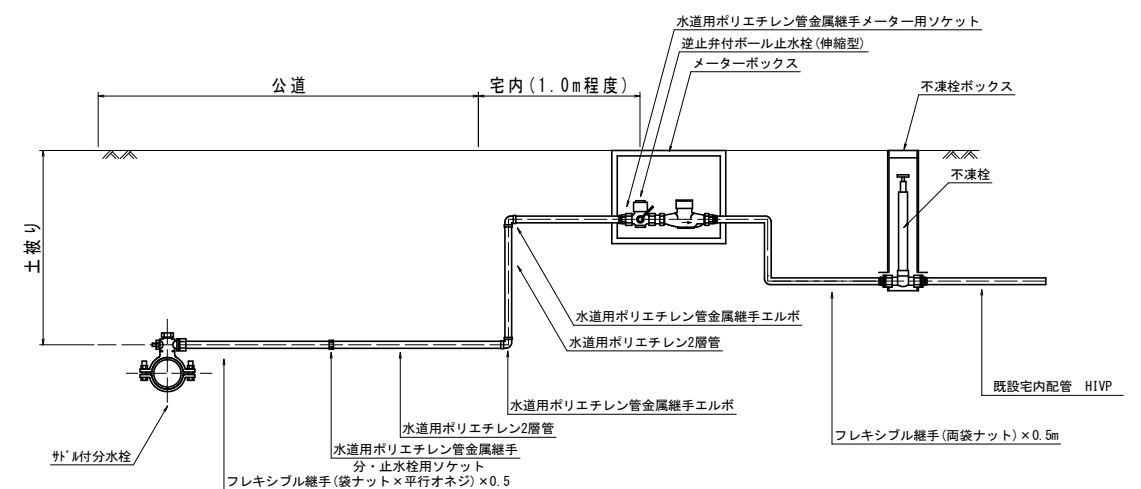
材料表

品名	規格・寸法	単位	数量	摘要
地下式単口消火栓		基	1.0	
補修栓		基	1.0	
消火栓		組	1.0	鉄蓋、筐、座台共
両フランジ短管	φ75×L150	個	1.0	現場の状況に合わせる事
フランジ接合材	φ75	組	3.0	ボルト、ナット、ガスケット1号

※既設消火栓撤去時に部材の再利用品として使用可能か確認し監督員と協議の上、決定すること

S=1 : none

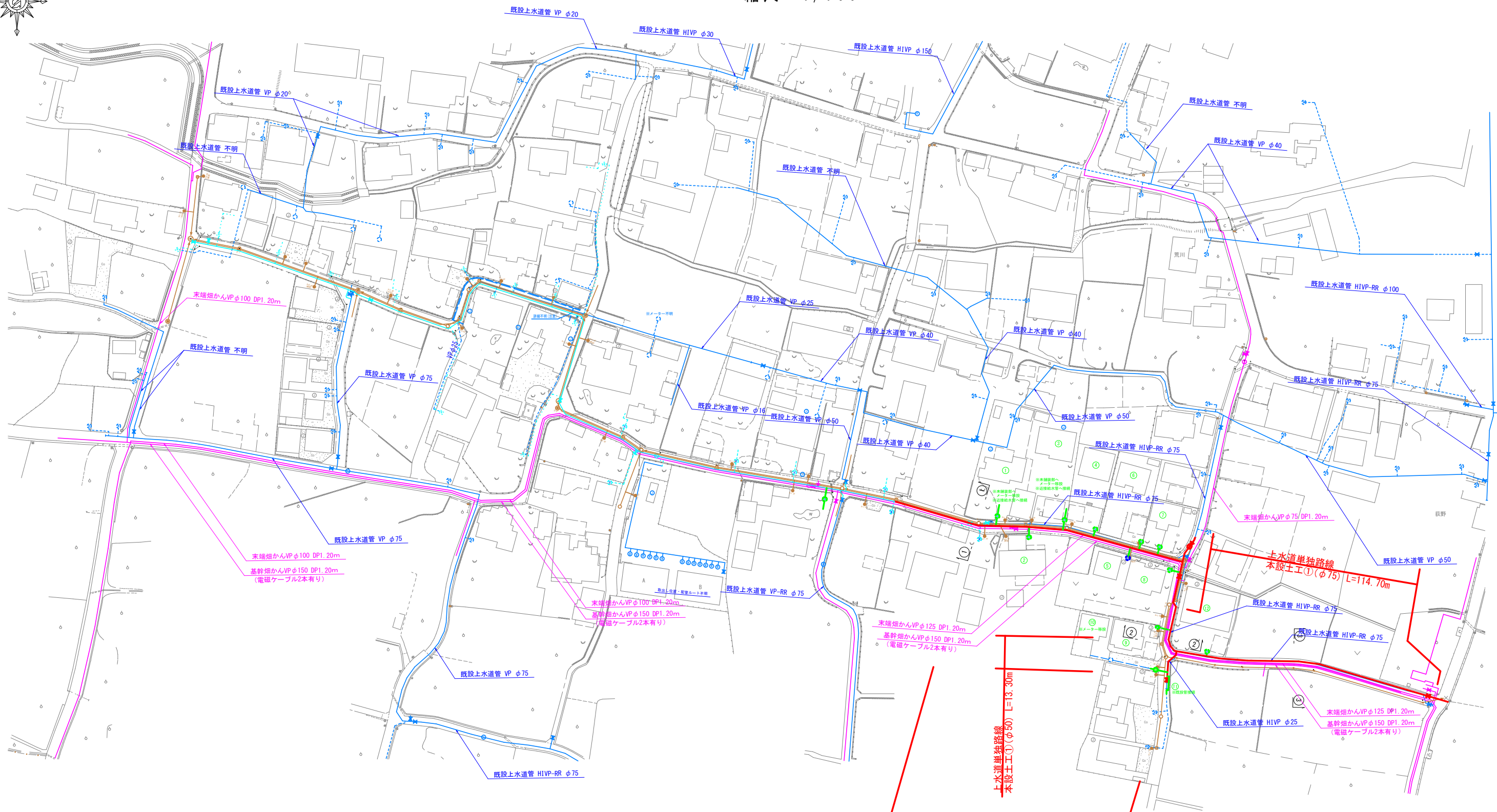
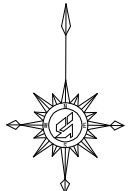
(参考図) $S=1: \text{none}$



工 事 名	二之宮地内下水道関連配水管布設替工事		
図 面 名	付帯標準図		
設計年月	令和 8 年 7 月		
縮 尺	図 示	図面番号	6/7
発注者名	笛吹市公営企業部水道課		

舗装復旧図

縮尺 1/700



凡 例	
計画配水管	—
既設配水管	—
既設上水道給水管	---
計画下水道管	---
既設畑かん	—
施工済配水管	---

工事名	二之宮地内下水道関連配水管布設替工事		
図面名	舗装復旧図		
設計年月	令和 8 年 7 月		
縮 尺	図 示	図面番号	7/7
発注者名	笛吹市公営企業部水道課		