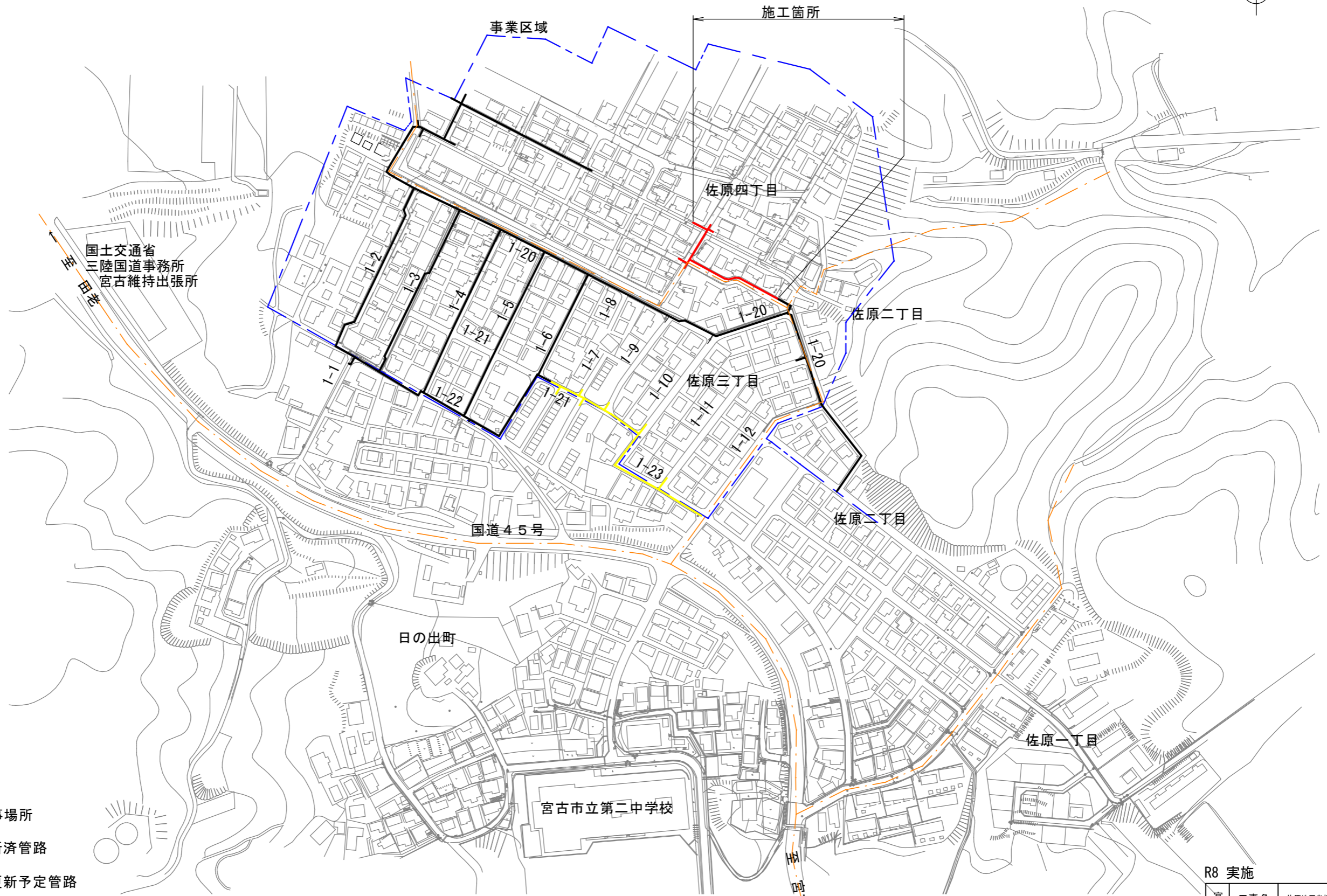
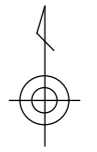


# 案内図 S=1:3000

工事場所：宮古市佐原四丁目ほか 地内



【凡例】

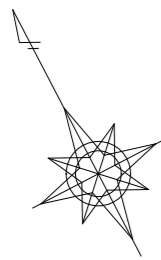
- 工事場所
- 更新済管路
- R8更新予定管路

R8 実施

宮古市上下水道部施設課	工事名	佐原地区老朽配水管更新工事(その2)		
	図種	案内図		
	縮尺	A3: S=1:3000		
年月	令和8年5月	業内	01 / 09	

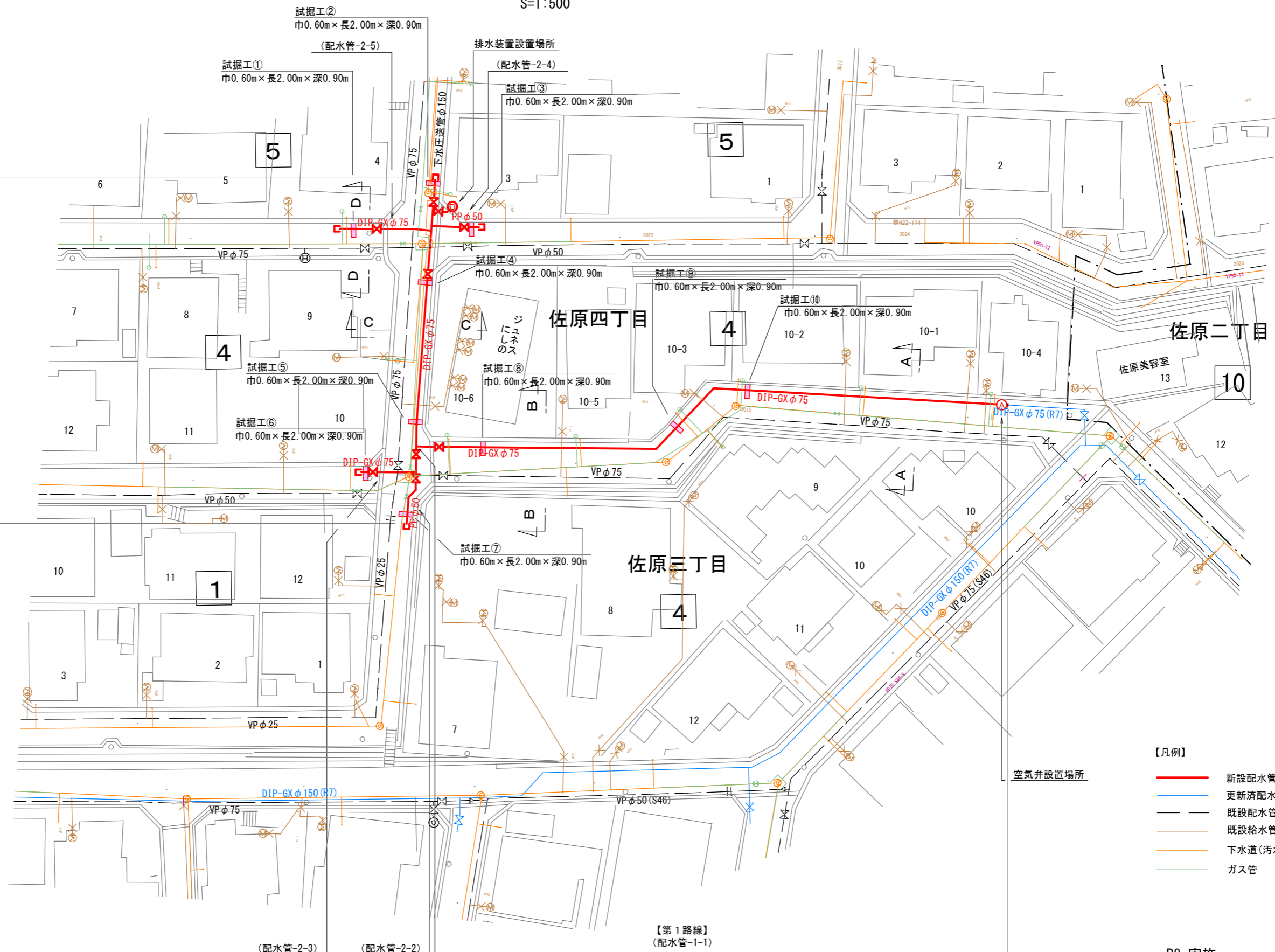
# 平面図

S=1:500



【第2路線】  
(配水管-2-1、2-2、2-3、2-4、2-5)

配水管布設工 DIP-GXφ75 L=54.8m 掘削断面① L=55.8m (余掘り含む)  
配水管布設工 PPφ50 L=12.1m 掘削断面② L=13.6m (余掘り含む)  
排水装置設置工 SGP-PD50A N=1箇所



- 【凡例】
- 新設配水管
  - 更新済配水管
  - 既設配水管
  - 既設給水管
  - 下水道(汚水)管
  - ガス管

【第1路線】  
(配水管-1-1)

配水管布設工 DIP-GXφ75 L=76.1m 掘削断面① L=76.6m (余掘り含む)

空気弁設置工 FCDφ25 N=1基

## R8 実施

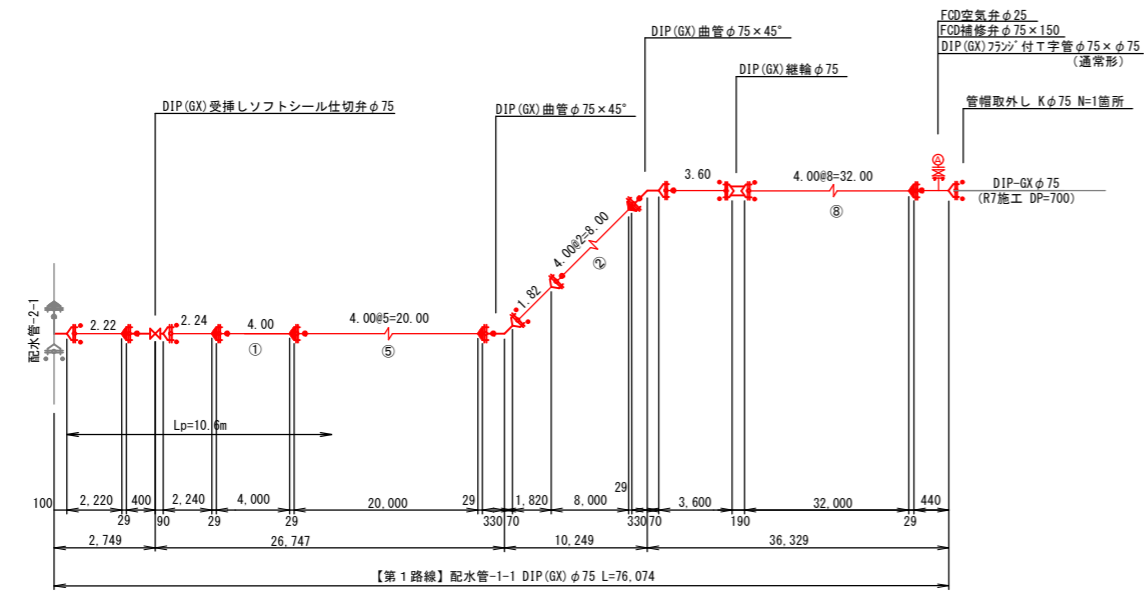
宮古市上下水道部施設課	工 事 名	佐原地区老朽配水管更新工事(その2)		
	図 種	平面図		
	縮 尺	S=1:500 (A3)		
	年 月	令和8年5月	業 内	02 / 09

# 配管詳細図 (参考図)

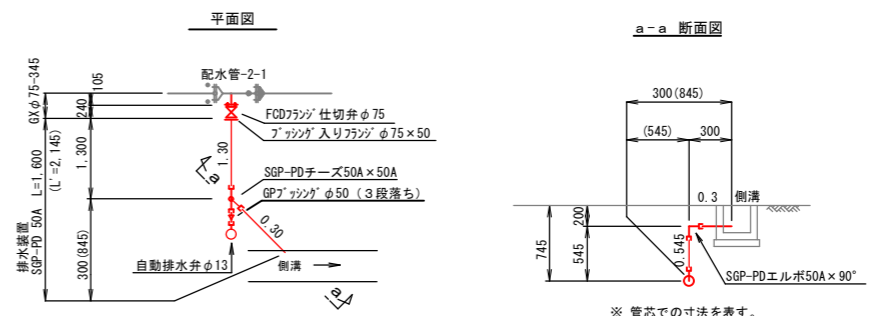
S=NON

- 【施工延長等集計】
- ① DIP-G×φ75 - 130.889
  - ② PPφ50 - 12.100
  - ③ 仕切弁 DIPφ75 受挿し - 5基  
FCDφ75 フランジ - 3基  
FCDφ50 フランジ - 1基
  - ④ 空気弁 FCDφ25 - 1基

【第1路線】

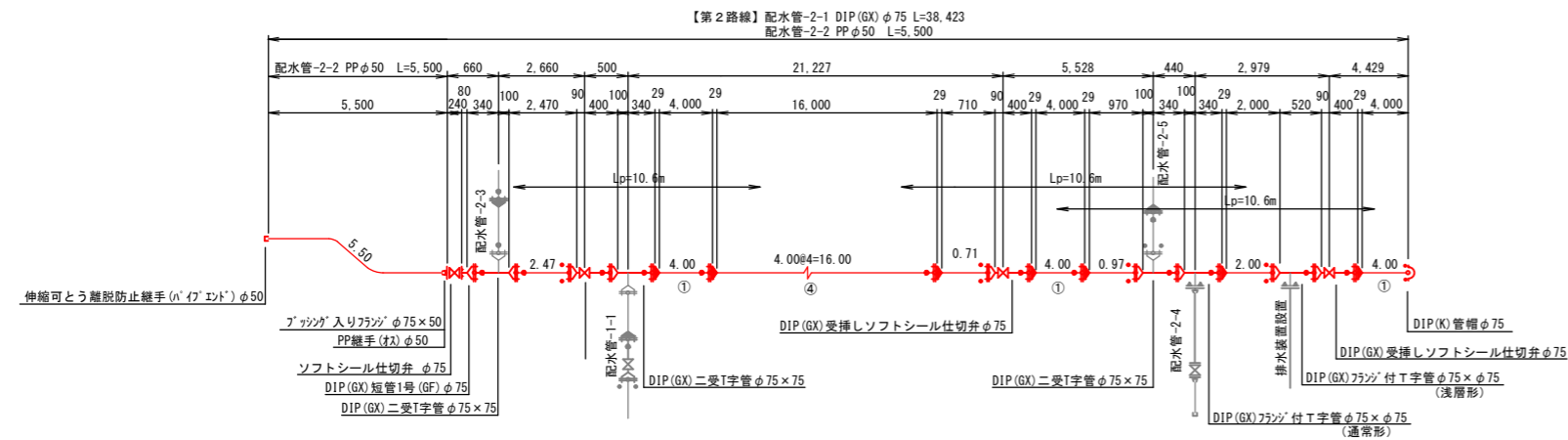


排水装置詳細図  
GXφ75 - 345 (仕切弁含む)  
SGPφ50 - 1,600 (L=2,145)

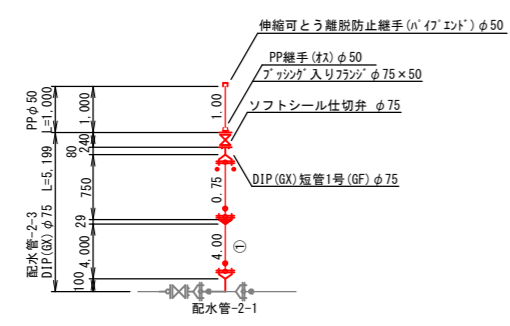


※ 排水管の設置は、側溝の下流側45°方向とすること。

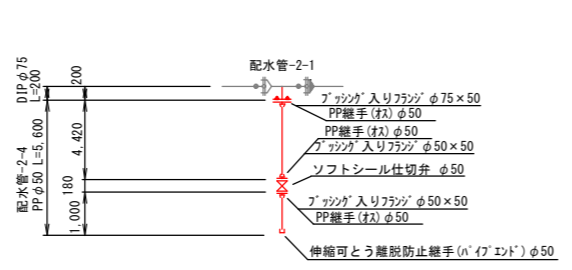
【第2路線】



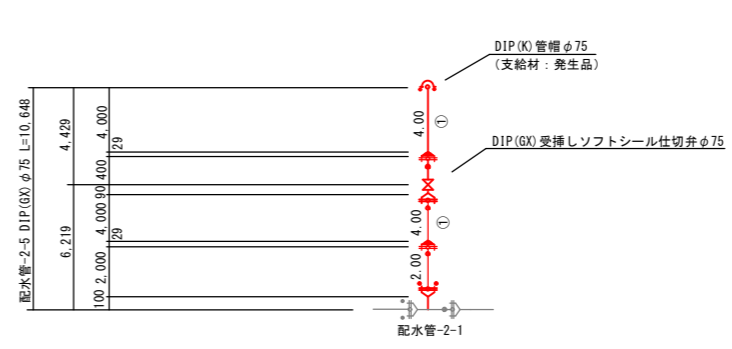
配水管-2-3



配水管-2-4



配水管-2-5



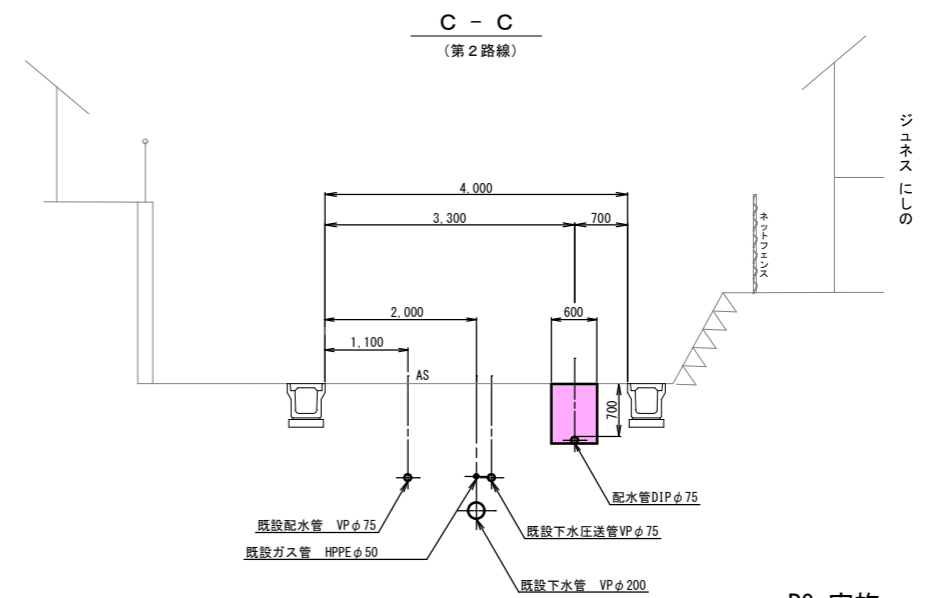
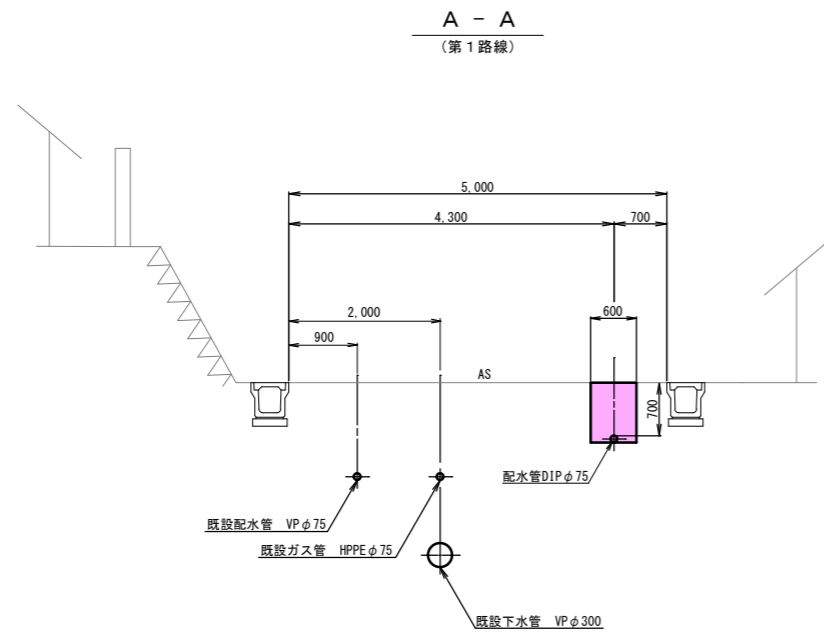
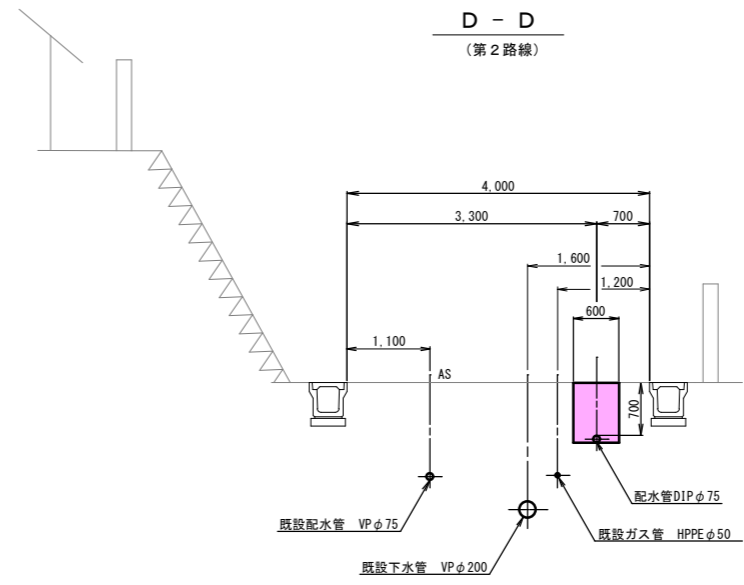
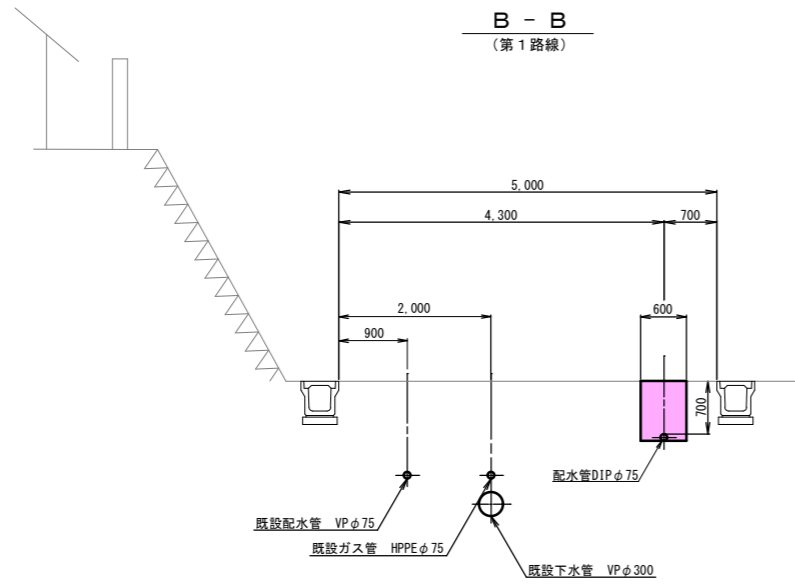
- 記: 1) Lpは必要一体化長さを示す。  
2) 表示無き箇所の必要一体化長さは1.0mとする。  
3) 図中の○は、ライナ使用箇所を示す。  
4) 図中の●は、G-Link使用箇所を示す。

R8 実施

宮古市上下水道部施設課	工事名	佐原地区老朽配水管更新工事 (その2)		
	図種	配管詳細図 (参考図)		
	縮尺	S=NON		
	年月	令和8年5月	業内	03 / 09

# 横断面図

縮尺 1:100



R8 実施

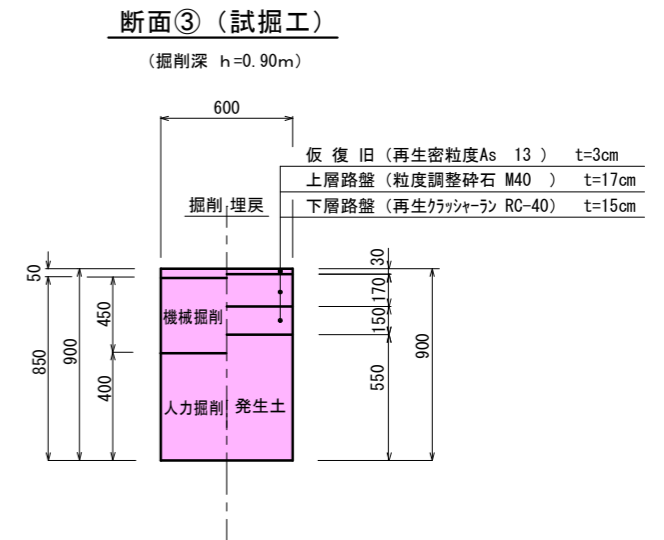
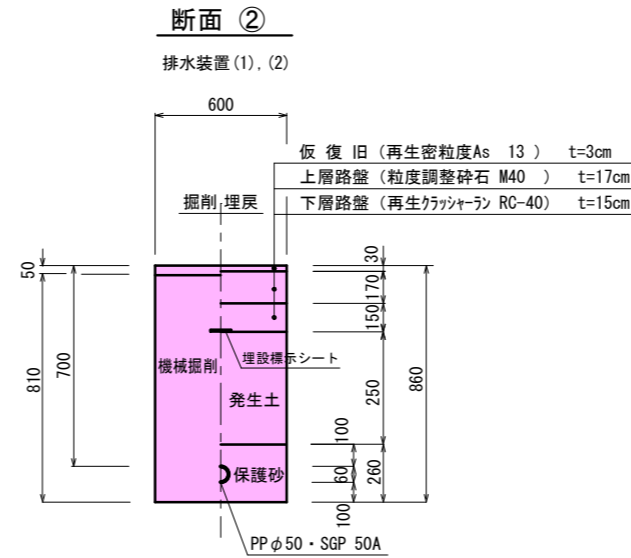
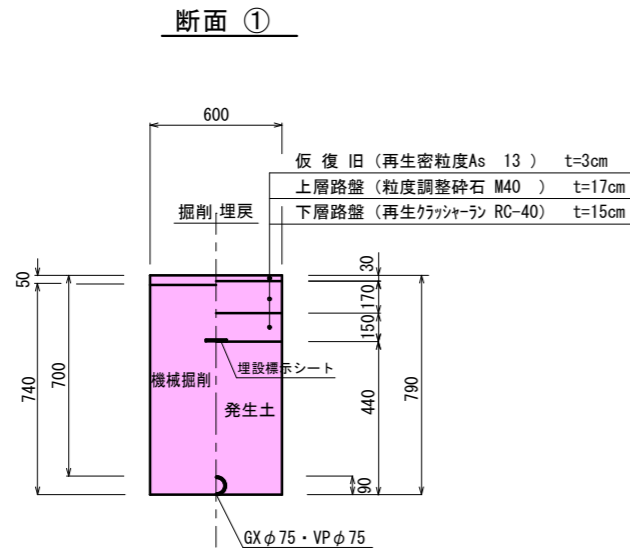
宮古市上下水道部施設課	工事名	佐原地区老朽配水管更新工事（その2）		
	図種	横断面図		
	縮尺	A3 S=1:100		
年月	令和8年5月	業内	04	09

# 掘削断面図（配水管）

S=Free

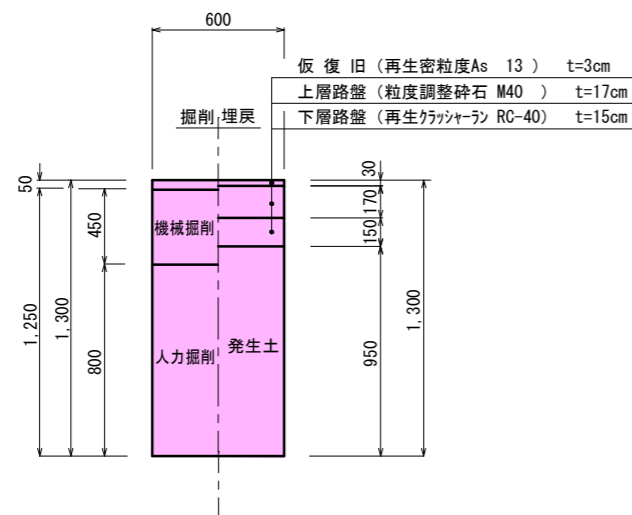
（配水管）

（市道車道）



**断面④（試掘工）**

（掘削深 h=1.30m）



- ※ 埋戻しに関する注意事項
- ・埋戻し土は、発生土を使用することを基本とする。
  - ・発生土が良質でない場合は、埋戻し材料の選択について監督員と協議すること。

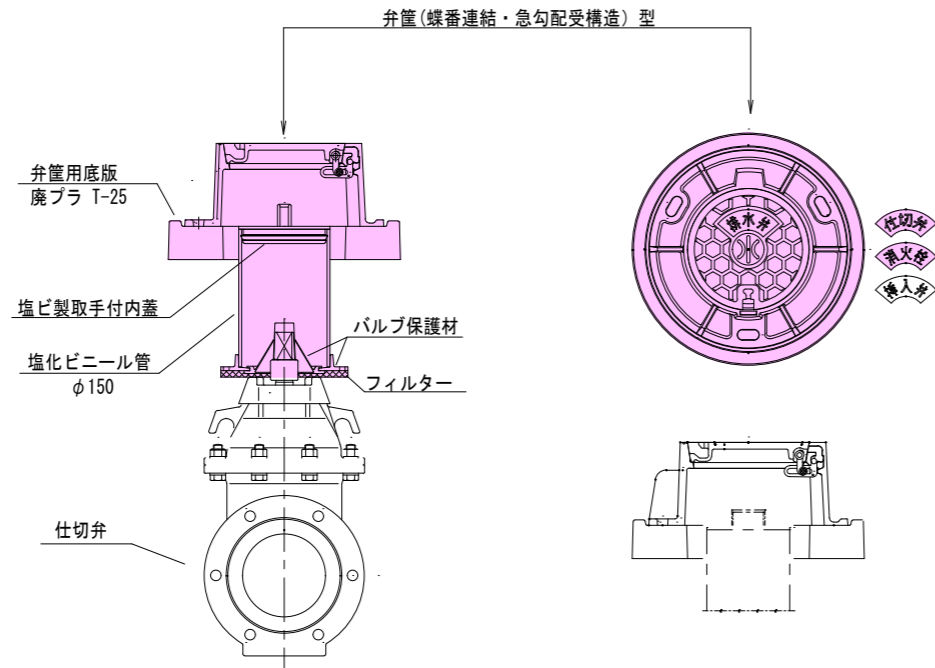
**R8 実施**

宮古市上下水道部施設課	工事名	佐原地区老朽配水管更新工事(その2)	
	図種	掘削断面図（配水管）	
	縮尺	図示	
年月	令和8年5月	業内	05 / 09

# 施設標準図

弁筐設置図

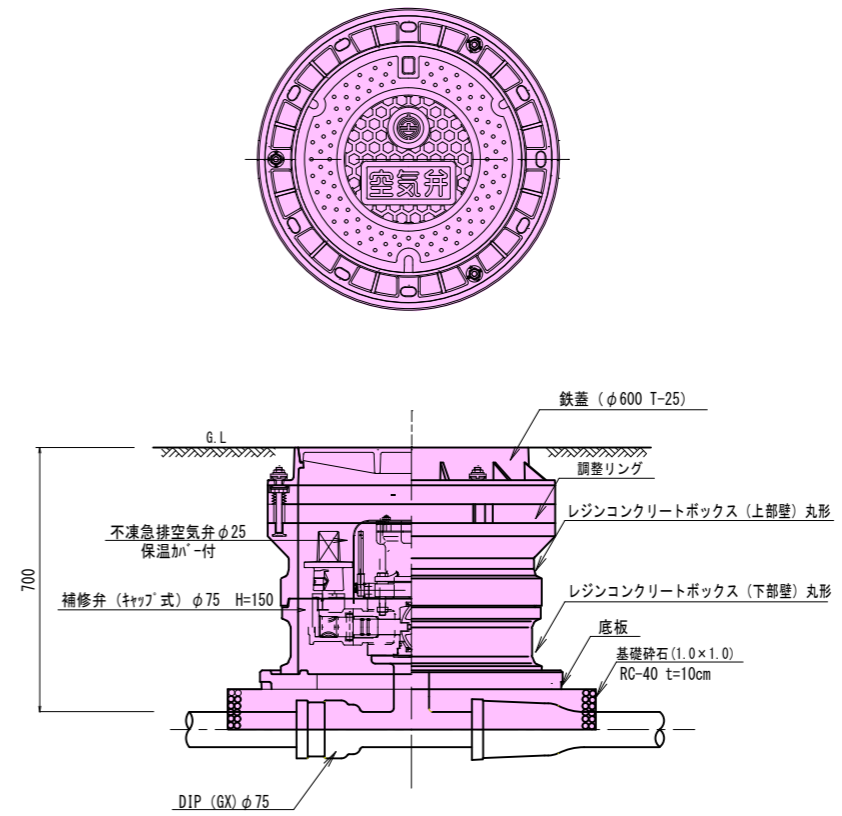
S: Free



※ この工事で使用する弁筐の表示は「仕切弁」・「排水弁」・「消火栓」の3種である。

空気弁室設置図

S=1:20

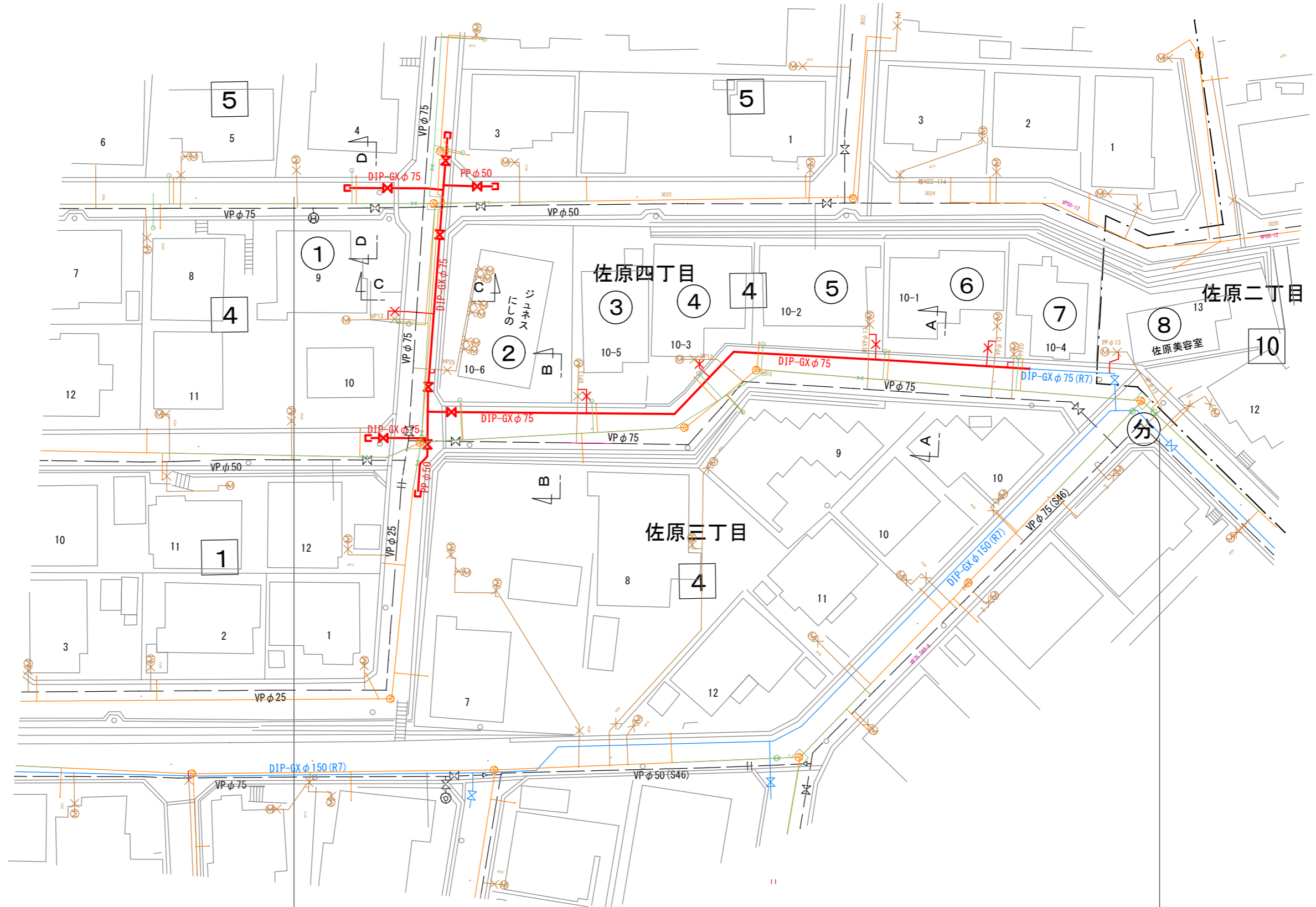
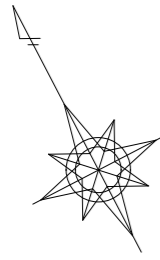


## R8 実施

宮古市上下水道部施設課	工事名	佐原地区老朽配水管更新工事(その2)		
	図種	施設標準図		
	縮尺	図示		
年月	令和8年5月	業内	06 / 09	

# 給水平面図

S=1:500



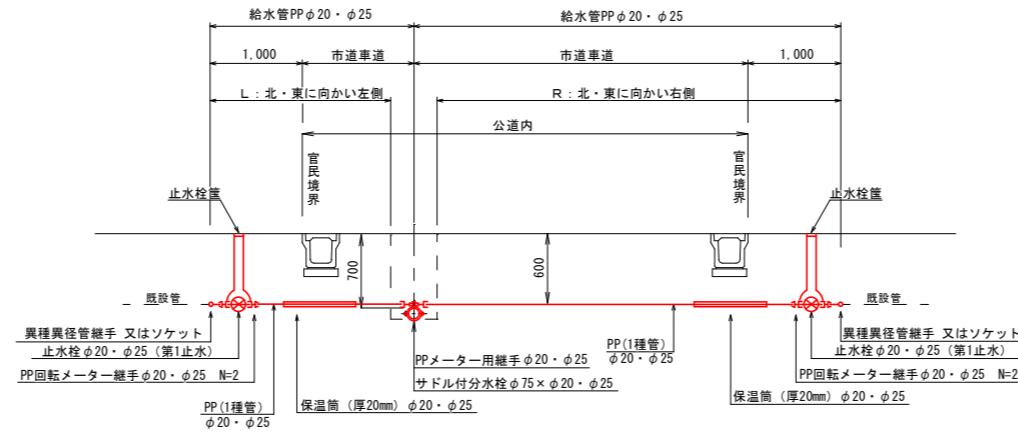
給水切替工 φ20 N=7 箇所  
 給水切替工 φ25 N=1 箇所  
 分水止め φ13 N=1 箇所 (分 箇所)

**R8 実施**

宮古市上下水道部施設課	工事名	佐原地区老朽配水管更新工事(その2)		
	図種	給水平面図		
	縮尺	S=1:500 (A3)		
	年月	令和8年5月	業内	07 / 09

### 給水管切替標準図

S : Free



※1 保温筒はU字側溝等の下越し配管部に施す。

### 給水管施工延長集計表

単位：m

切替場所 (佐原四丁目) (佐原二丁目)	取出方向	本管口径	取出口径	既設管	給水管 PP		接続先	土工補正	土工内訳			
					φ20	φ25			公道内 市道車道	宅内		分岐部 市道車道
										C o	A s	
① (四-4-9)	L	DIP φ75	φ20	VP φ13	4.82		VP φ13	0.30	3.52	1.00	—	0.60
② (四-4-10-6)	R	DIP φ75	φ25	PP φ25		1.00	PP φ25	0.30	0.70	—	—	0.60
③ (四-4-10-5)	L	DIP φ75	φ20	VP φ13	2.22		VP φ13	0.30	0.92	—	1.00	0.60
④ (四-4-10-3)	L	DIP φ75	φ20	VP φ13	2.22		VP φ13	0.30	0.92	1.00	—	0.60
⑤ (四-4-10-2)	L	DIP φ75	φ20	HIVP φ13	2.22		HIVP φ13	0.30	0.92	1.00	—	0.60
⑥ (四-4-10-1)	L	DIP φ75	φ20	VP φ13	2.22		VP φ13	0.30	0.92	1.00	—	0.60
⑦ (四-4-10-4)	L	DIP φ75	φ20	PP φ20	1.00		PP φ20	0.30	0.70	—	—	0.60
⑧ (二-10-13)	L	DIP φ75	φ20	VP φ13	2.22		止水栓 φ13	0.30	0.92	1.00	—	0.60
⑨ (二-10-13)	L	DIP φ75	—	VP φ13	—		分水栓 φ13	—	別途計上	—	—	—
計					16.92	1.00		2.40	9.52	5.00	1.00	4.80

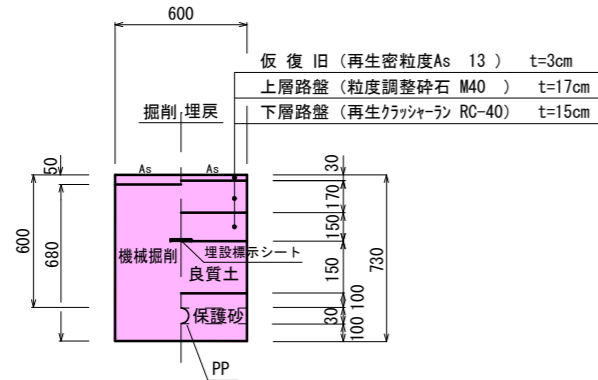
- ※1 取出方向R・Lは、北・東に向かって右・左を表す。
- ※2 埋設シート（アルミ）・管明示テープは、公道部分に施工する。
- ※3 公道内土工延長は、布設土工と分岐部土工が重複するため、0.30m減少補正する。
- ※4 切替場所②、⑦は公道内接続。
- ※5 埋設シート（ダブル）は、分岐部本管（铸铁管）に表示する。
- ※6 ⑨は分水止めを行う。

### R8 実施

宮古市上下水道部施設課	工事名	佐原地区老朽配水管更新工事（その2）		
	図種	給水管切替標準図 給水管施工延長集計表		
	縮尺	図示		
	年月	令和8年5月	業内	08 / 09

### 給水管布設部

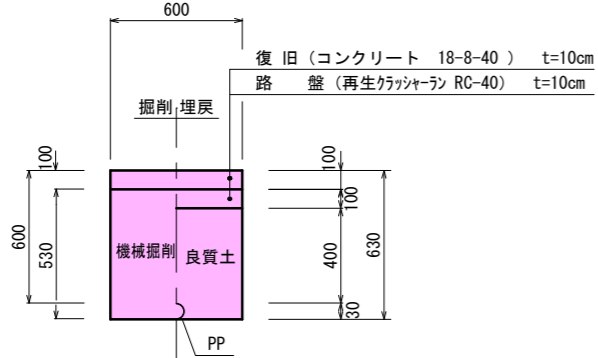
給① (市道車道)



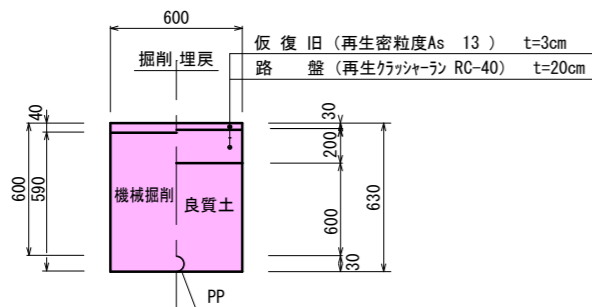
宅内

S=Free

給② (C o)



給③ (A s)

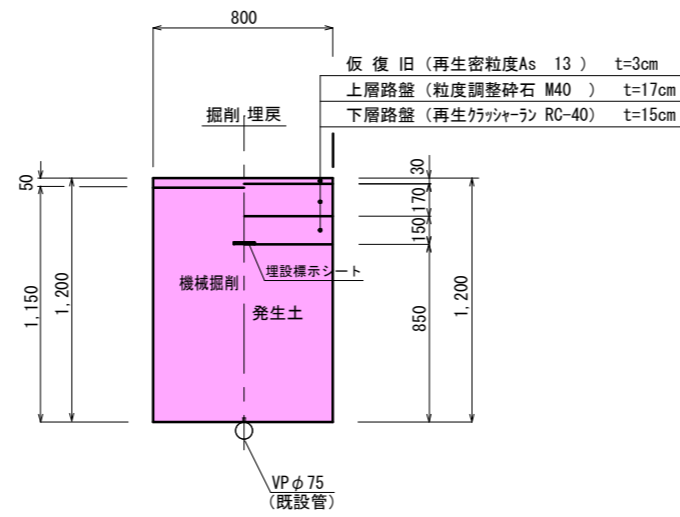


### 掘削断面図 (給水管)

S : Free

分 (市道車道)

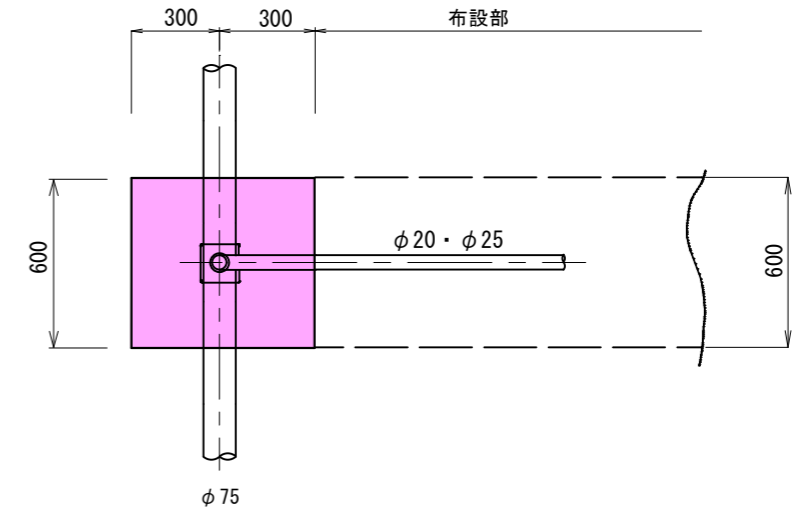
(分水止め) □ 800 × 800



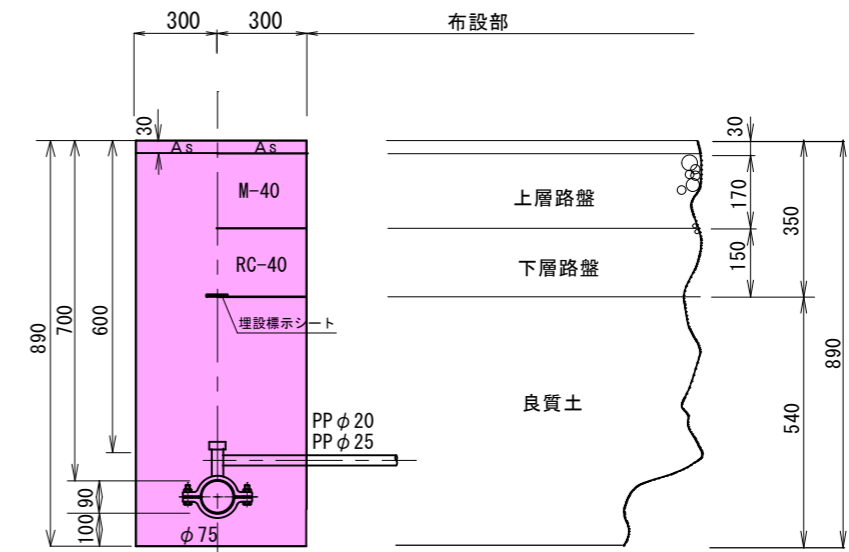
### 給水管分岐部

#### 市道車道部

平面図



断面図



※ 埋戻し土は、本管布設時の掘削土 (良質土) を使用のこと。

#### R8 実施

宮古市上下水道部施設課	工事名	佐原地区老朽配水管更新工事 (その2)		
	図種	掘削断面図 (給水管)		
	縮尺	図示		
年月	令和8年5月	業内	09	09