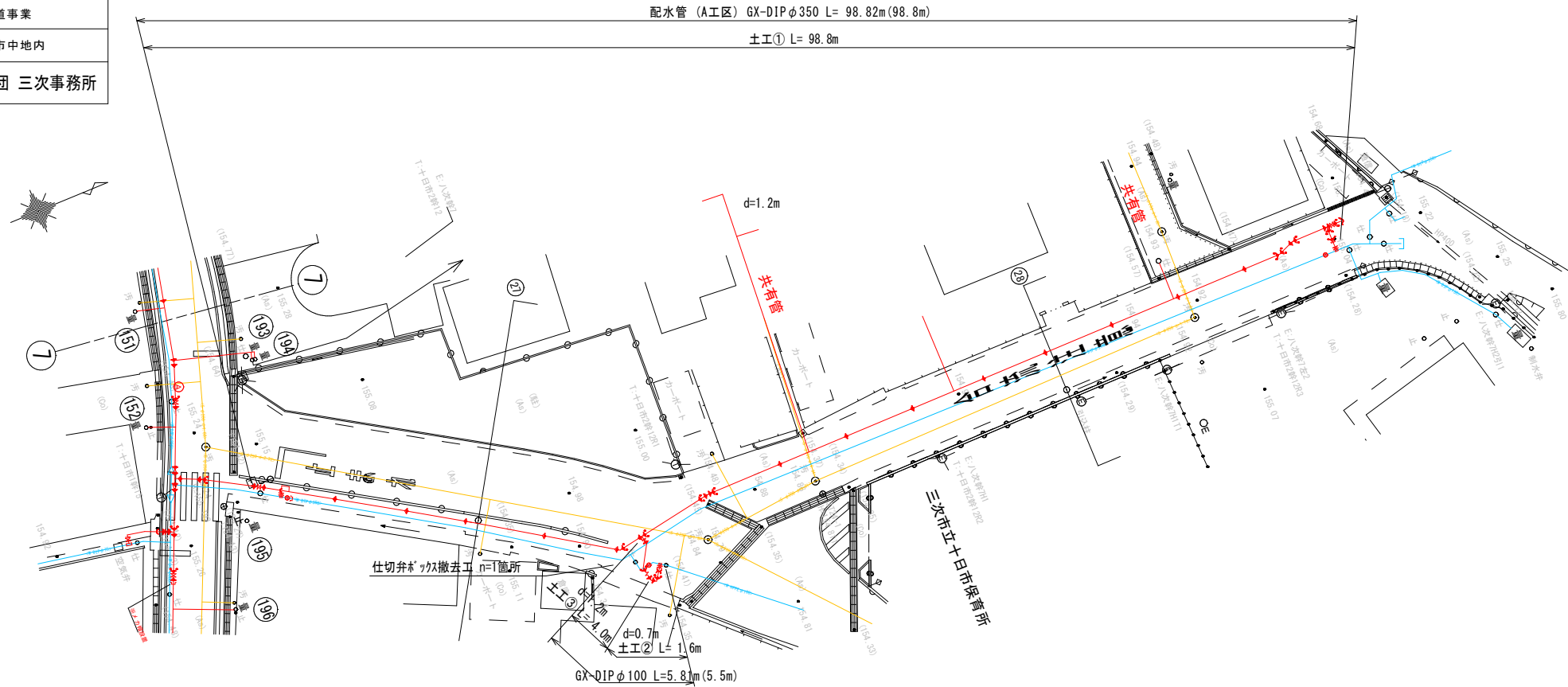
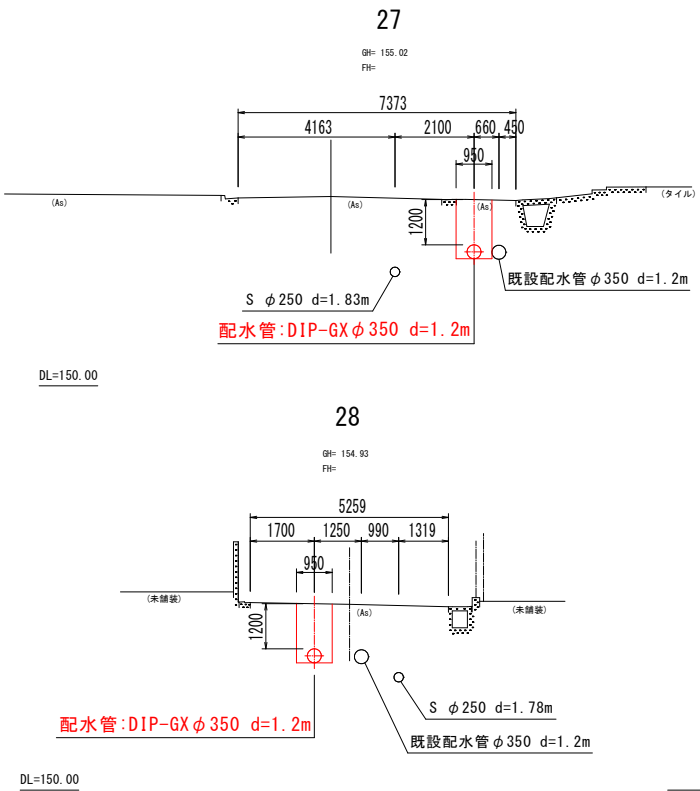


図面番号	1 / 13	縮尺	S=1:500	
工 種	老朽管更新工事			
種 別	管路平面図 (A)		番号	/
事 業 名	三次市水道事業			
工事箇所	三次市十日市中地内			
広島県水道広域連合企業団 三次事務所				

管路平面図 (A工区) S=1:250



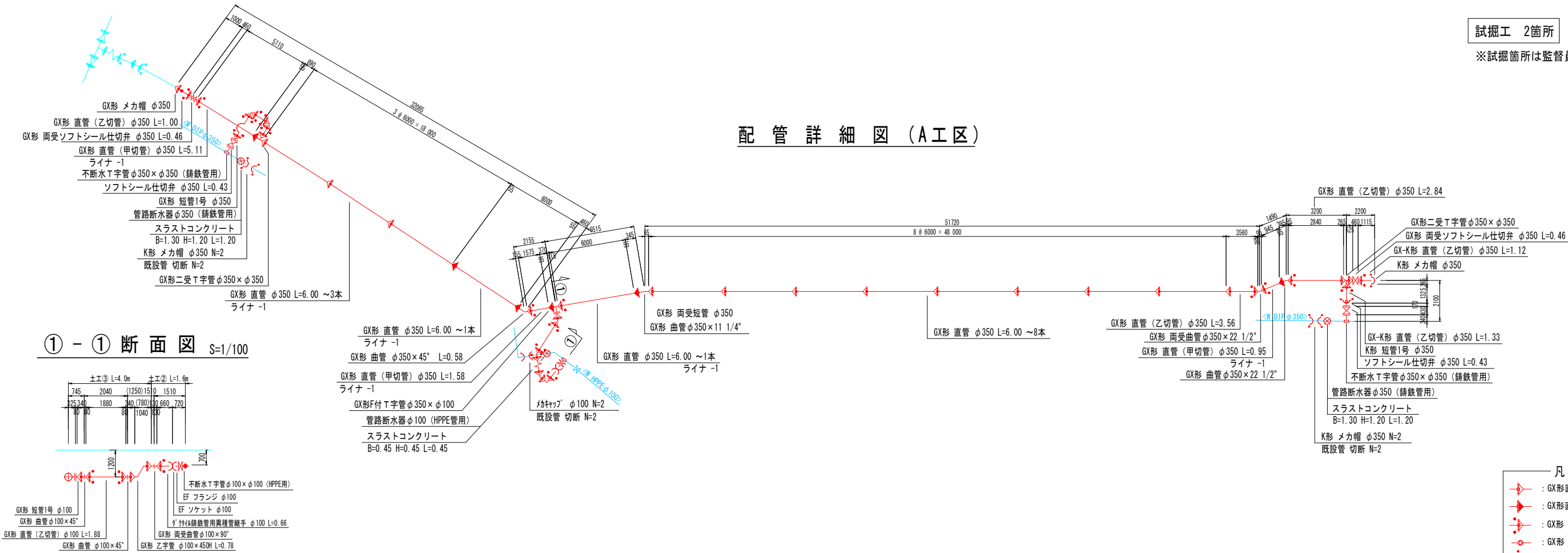
横断面図 S=1/100



試掘工 2箇所

※試掘箇所は監督員の指示とする。

配管詳細図 (A工区)

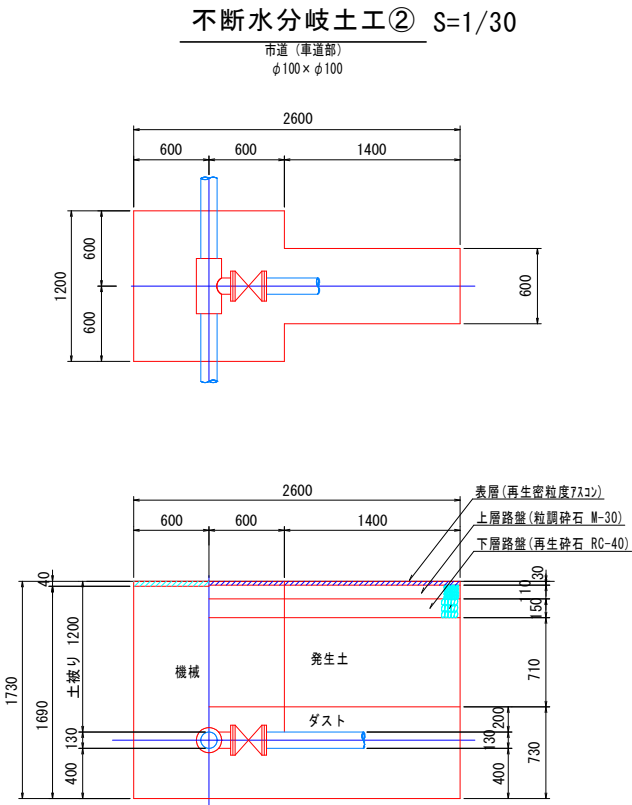
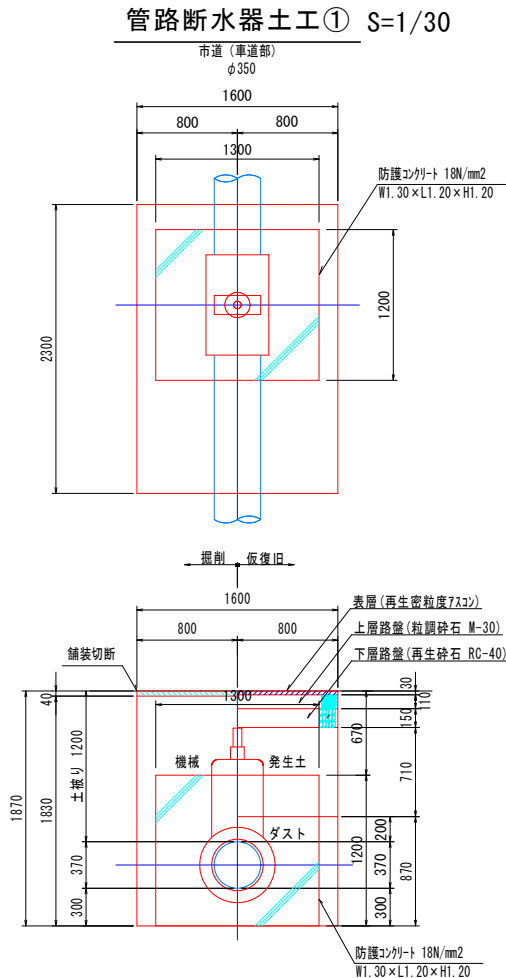
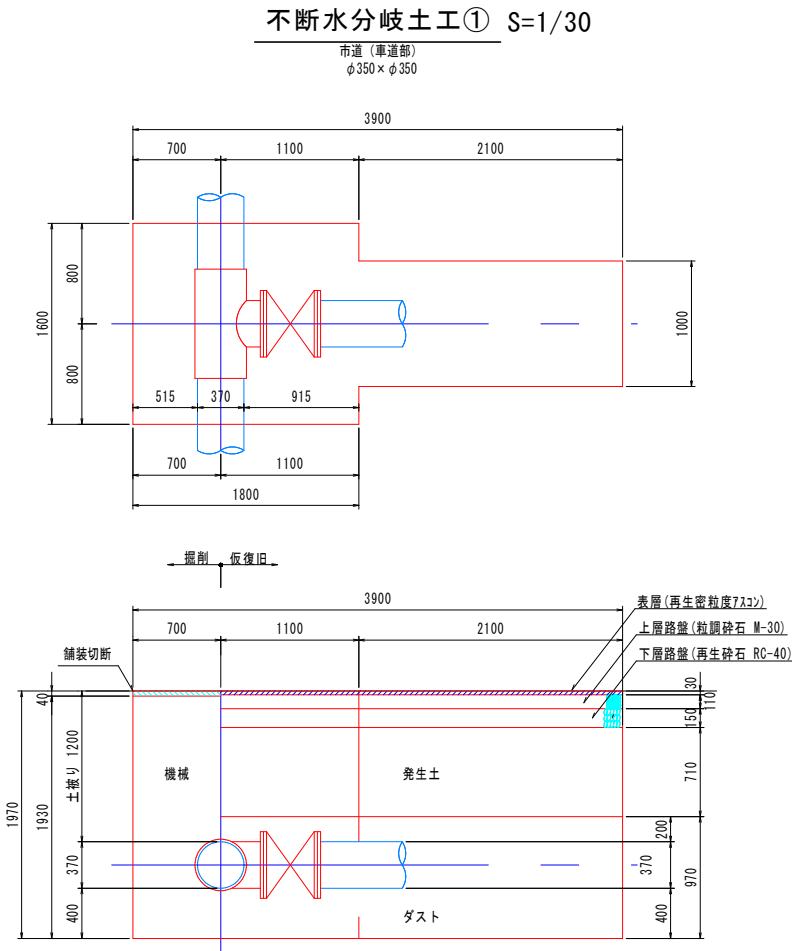
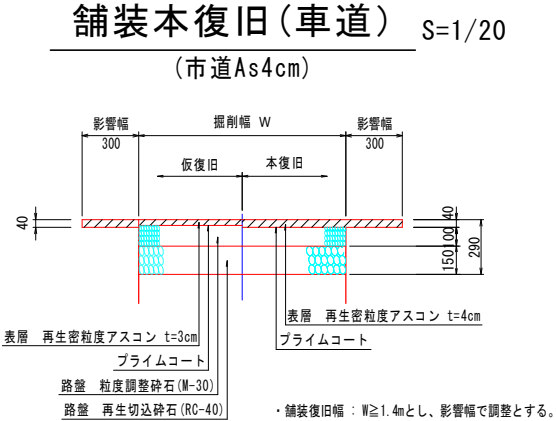
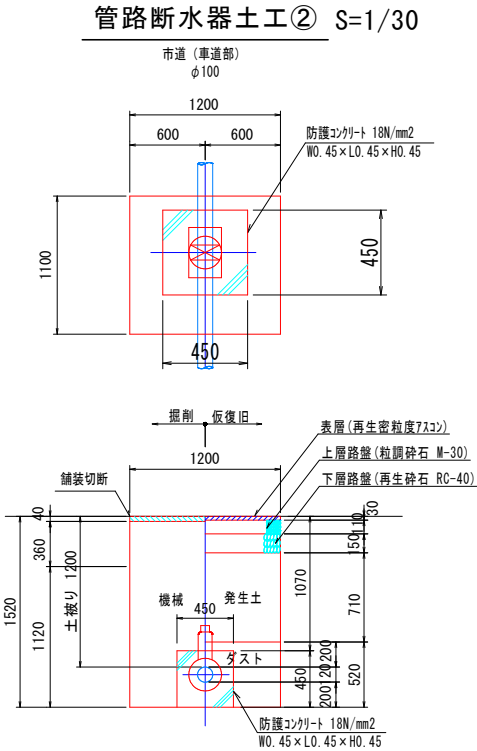
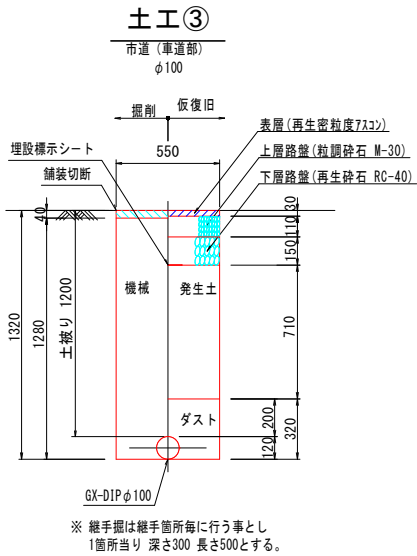
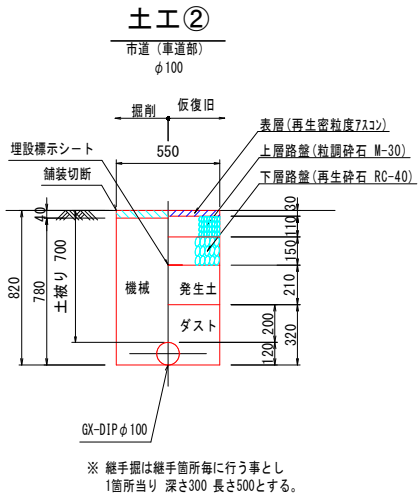
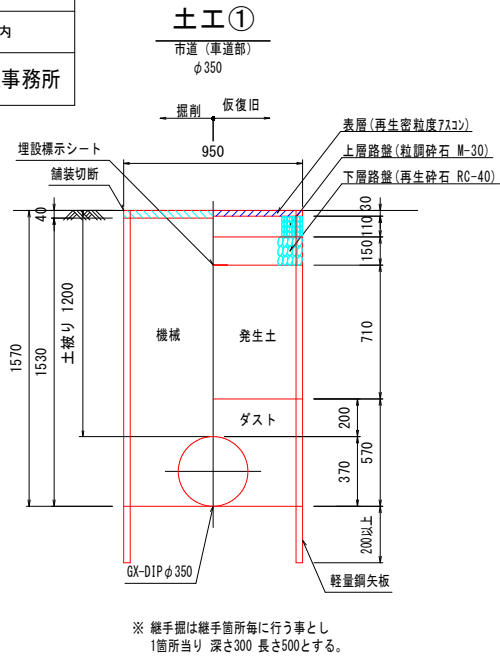


凡 例

- GX形直管・異形管継手
- GX形直管 (ライナ付)
- GX形 G-Link
- GX形 挿し口突部
- K形 直管 (特殊押輪付)
- HPPE直管・異形管継手

図面番号	2 / 13	縮尺	図 示
工 種	老朽管更新工事		
種 別	A 工区 標準土工断面図(1)	番 号	/
事 業 名	三次市水道事業		
工事箇所	三次市 十日市中 地内		
広島県水道広域連合企業団 三次事務所			

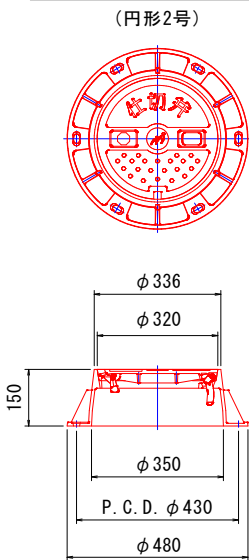
標準土工断面図(1) S=図示



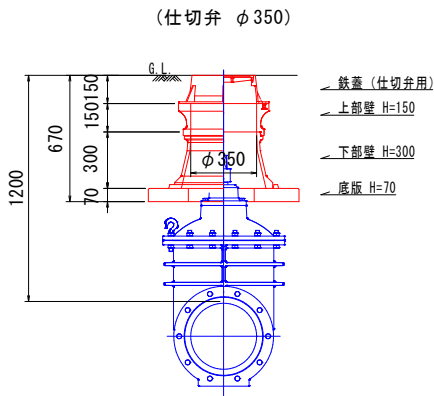
図面番号	4	13	縮尺	図 示
工 種	老朽管更新工事			
種 別	A 工区 弁室構造図		番 号	
事 業 名	三次市水道事業			
工事箇所	三次市 十日市中 地内			
広島県水道広域連合企業団 三次事務所				

弁室構造図

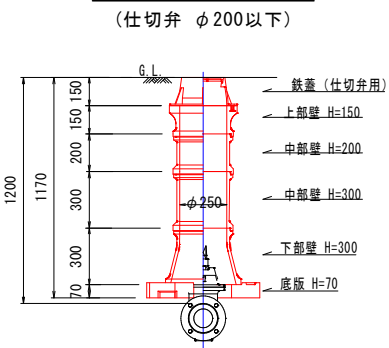
仕切弁鉄蓋構造図 S=1/10



土被り1200用 S=1/20



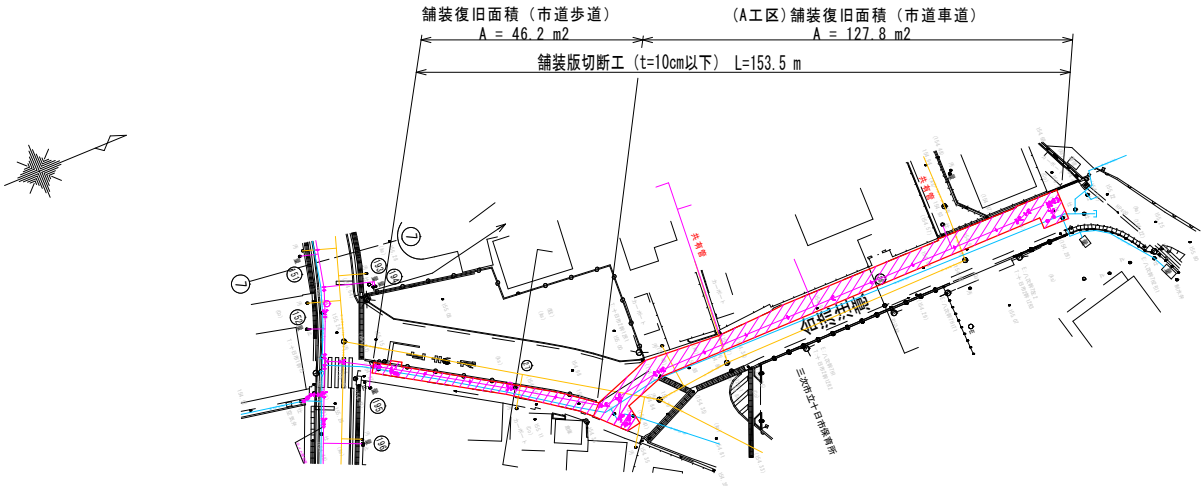
土被り1200用 S=1/20



図面番号	5 / 13	縮尺	S=1:500	
工 種	老朽管更新工事			
種 別	舗装本復旧図 (A)		番号	/
事 業 名	三次市水道事業			
工事箇所	三次市十日市中地内			
広島県水道広域連合企業団 三次事務所				

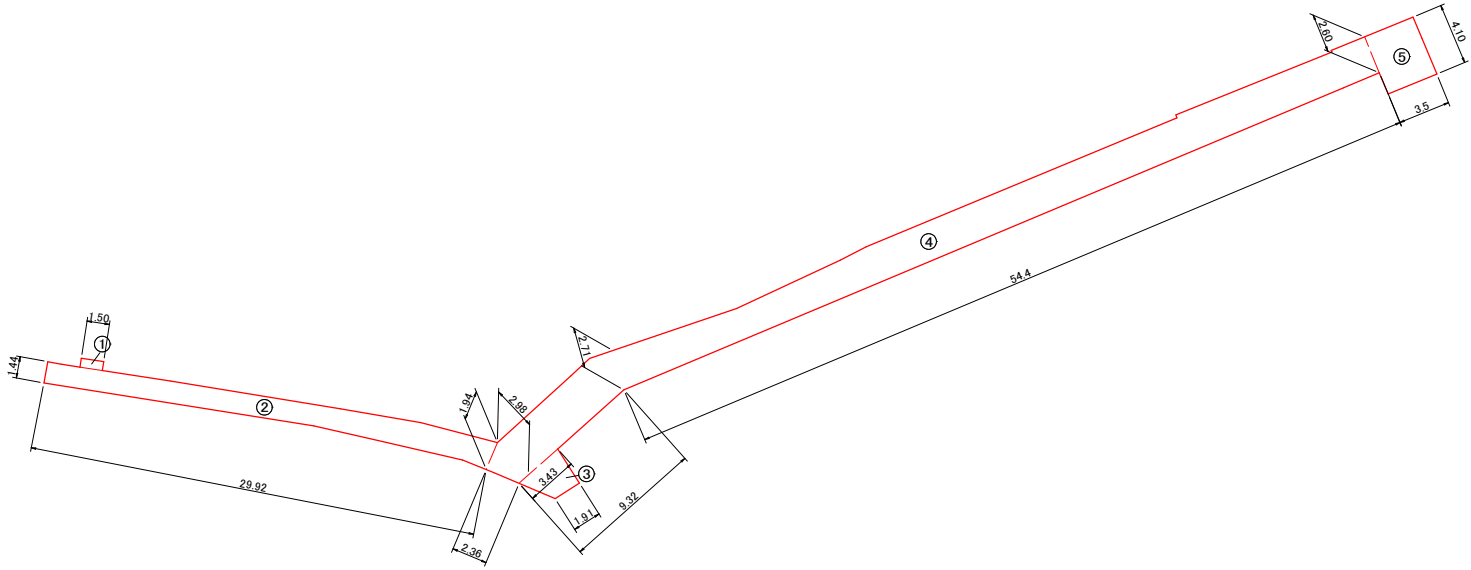
舗装復旧図 (A工区)

S=1:500



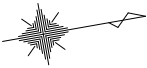
舗装復旧展開図 (A工区)

S=1:250

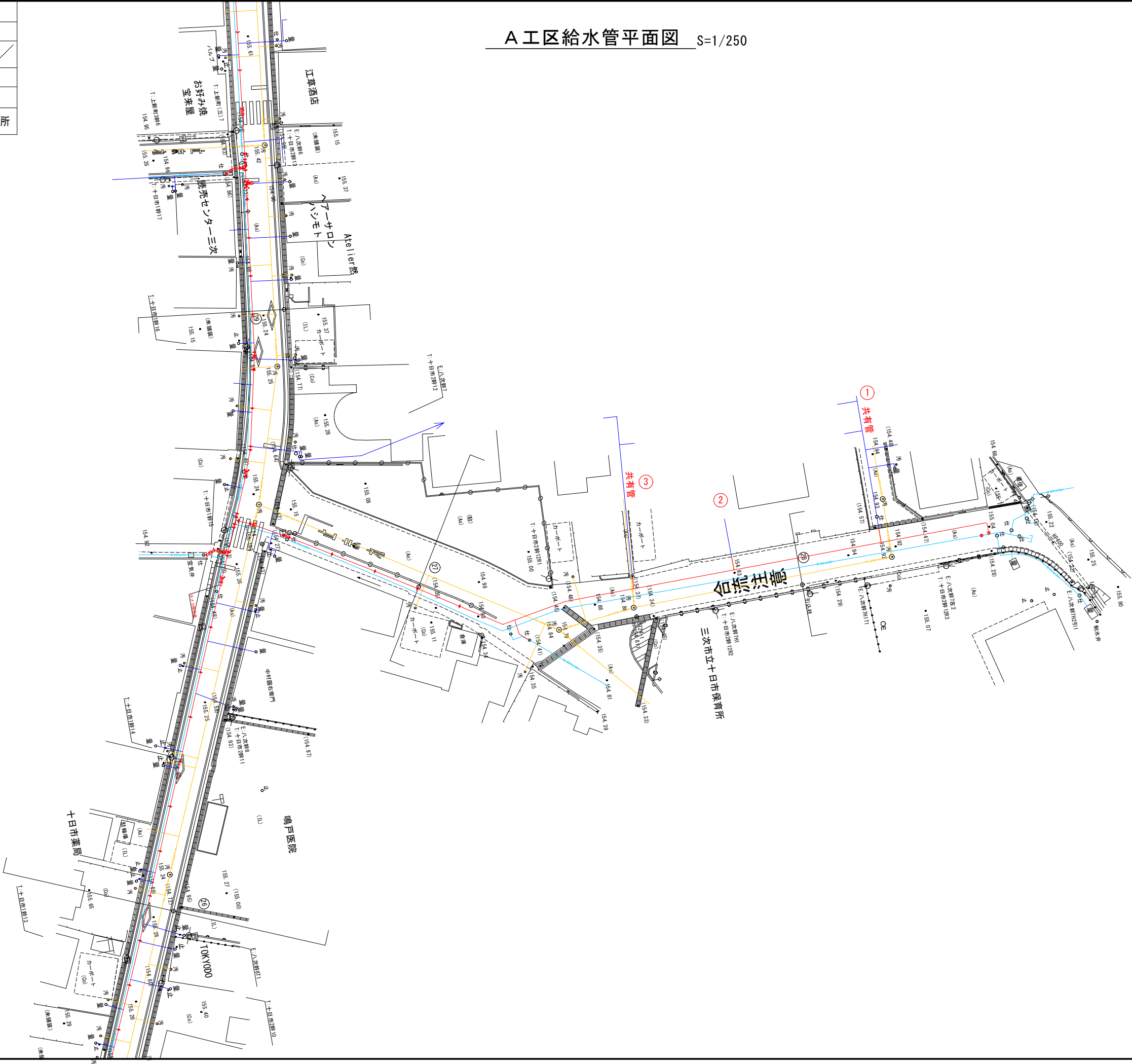


図面番号	6	13	縮尺	1/250
工 種	老朽管更新工事			
種 別	A 工区給水管平面図			番号
事 業 名	三次市水道事業			
工事箇所	三次市十日市中 地内			
広島県水道広域連合企業団 三次事務所				

A工区給水管平面図 S=1/250

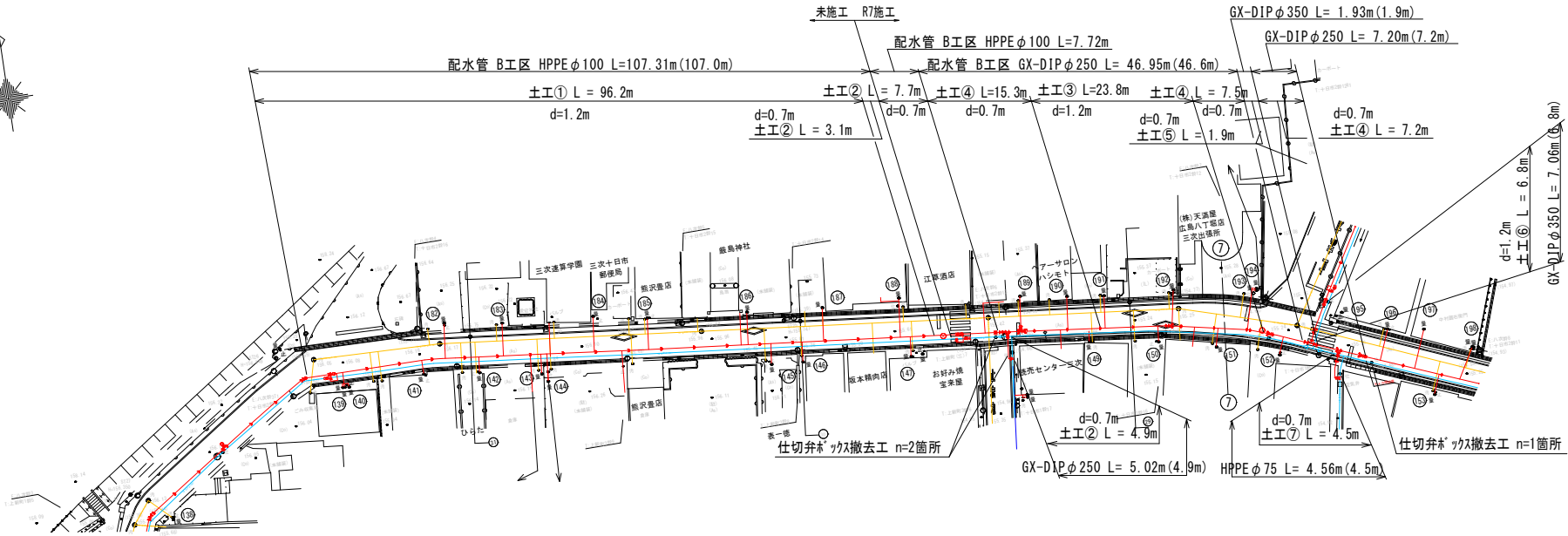


S=1/250

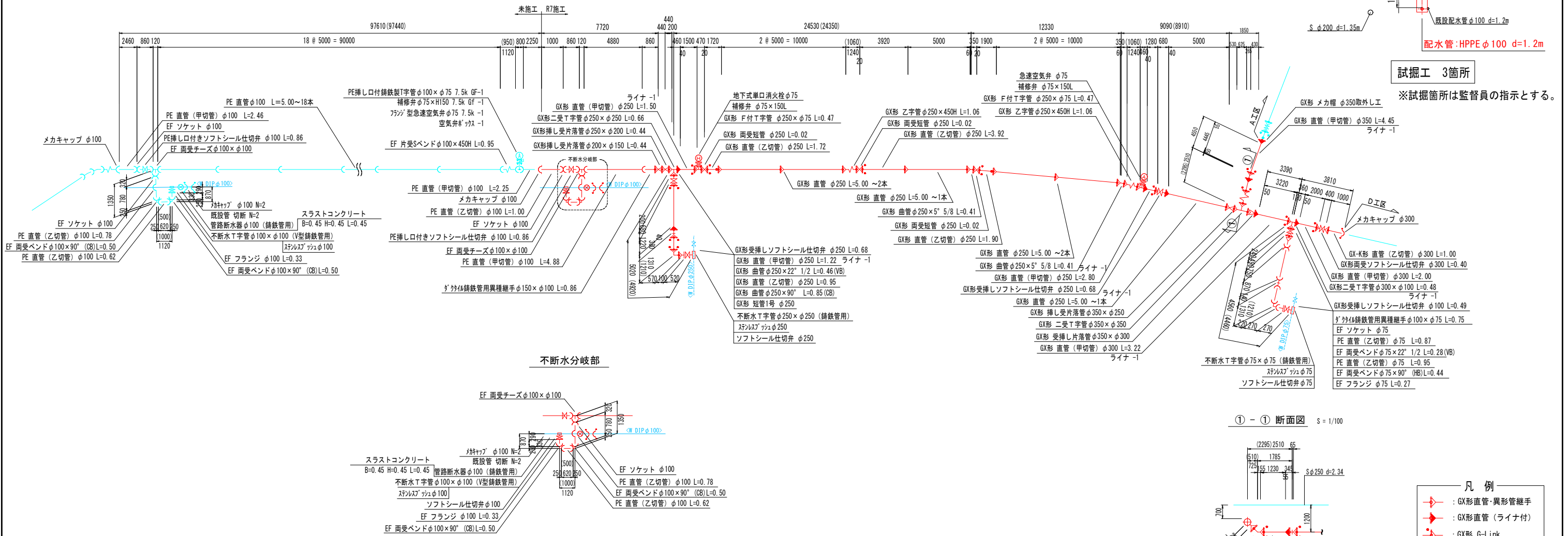


図面番号	8	13	縮尺	S=1:500
工 種	老朽管更新工事			
種 別	管路平面図 (B)			番号
事 業 名	三次市水道事業			
工事箇所	三次市十日市中地内			
広島県水道広域連合企業団 三次事務所				

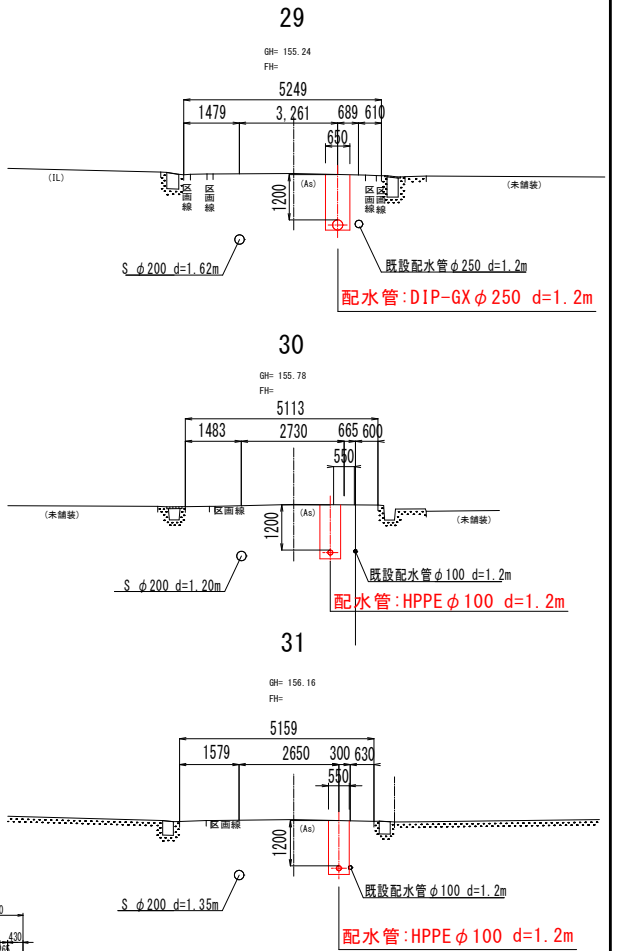
管路平面図 (B工区) S=1:500



配管詳細図 (B工区)

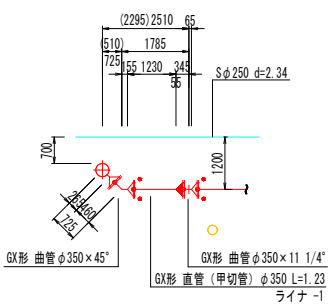


横断面図 S=1/100



試掘工 3箇所
※試掘箇所は監督員の指示とする。

① - ① 断面図 S = 1/100



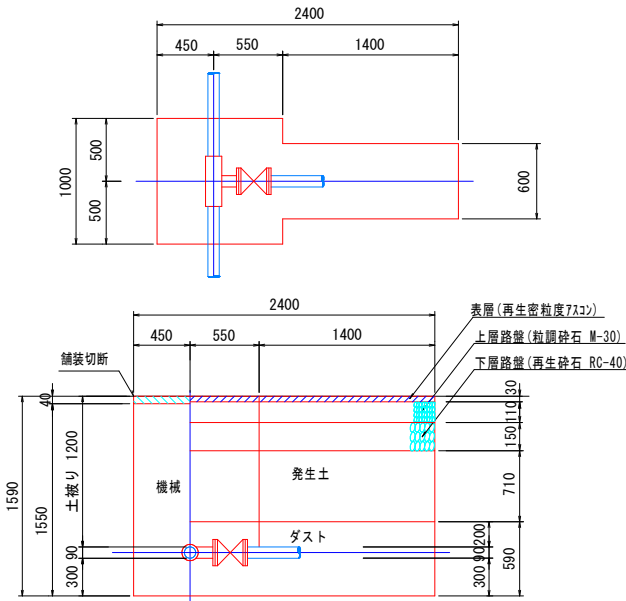
- 凡 例
- GX 直管・異形管継手
 - GX 直管 (ライナ付)
 - GX 形 G-Link
 - GX 形 挿し口突部
 - K 形 直管 (特殊押輪付)
 - HPPE 直管・異形管継手

図面番号	9 / 13		縮尺	図 示	
工 種	老朽管更新工事				
種 別	B工区標準土工断面図			番 号	/
事 業 名	三次市水道事業				
工事箇所	三次市 十日市中 地内				
広島県水道広域連合企業団 三次事務所					

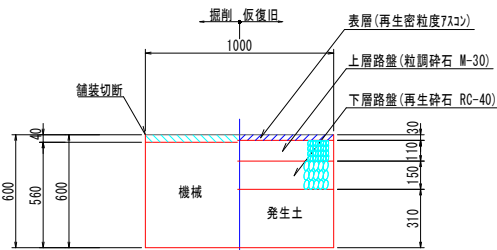
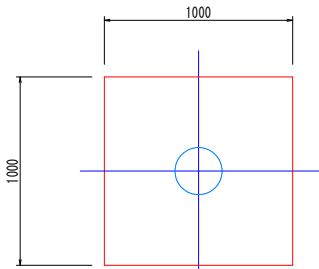
標準土工断面図 S=1/20

不断水分岐土工② S=1/30

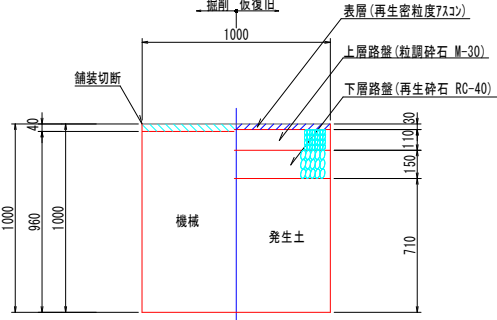
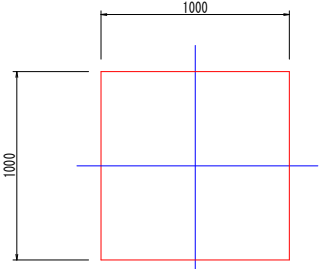
市道（車道部）
φ 75 × φ 75



既設弁室撤去土工 S=1:20

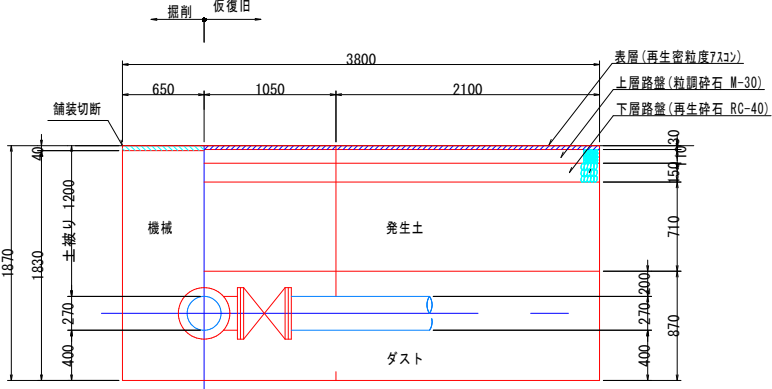
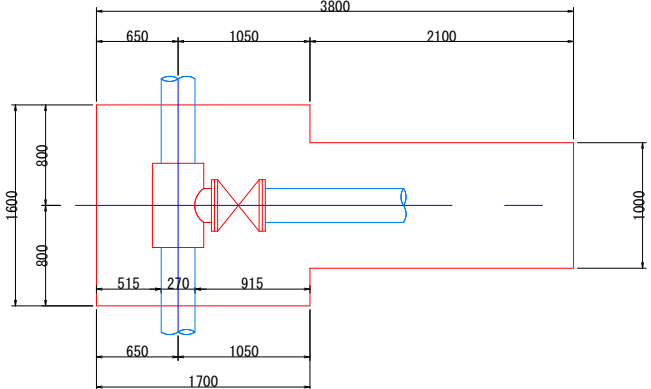


試掘土工 S=1:30



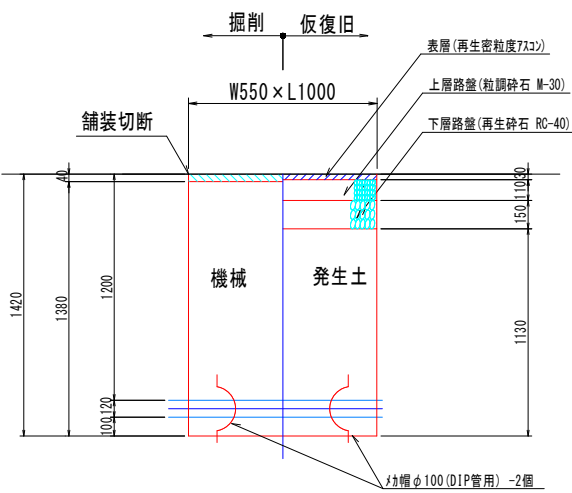
不断水分岐土工① S=1/30

市道（車道部）
φ 250 × φ 250



既設残管端部処理土工① S=1:20

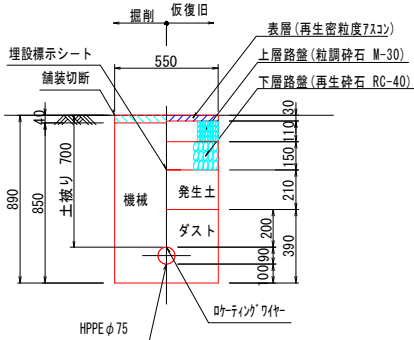
市道（車道部）
①φ 100



既設管(DIP)撤去 φ 100 L=0.5m
既設管(DIP)切断 φ 100 -2箇所

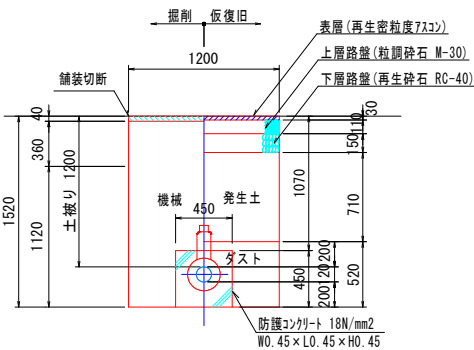
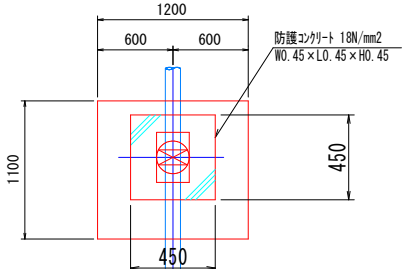
土工⑦

市道（車道部）
φ 75

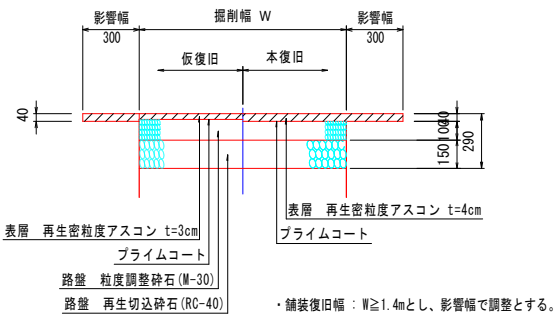


管路断水器土工① S=1/30

市道（車道部）
φ 100

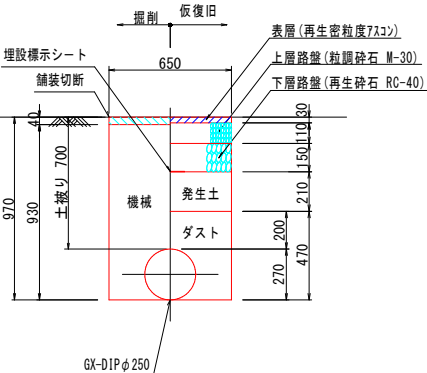


舗装本復旧（車道）S=1:20
(As4cm)



土工④

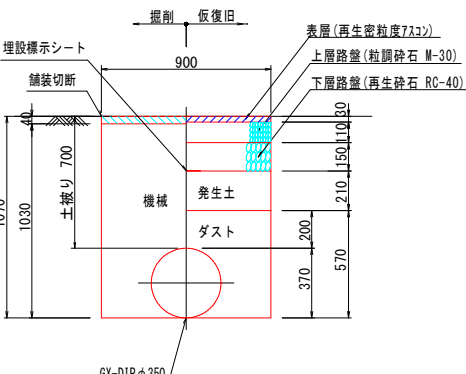
市道（車道部）
φ 250



※ 継手掘は継手箇所毎に行う事とし
1箇所当り 深さ300 長さ500とする。

土工⑤

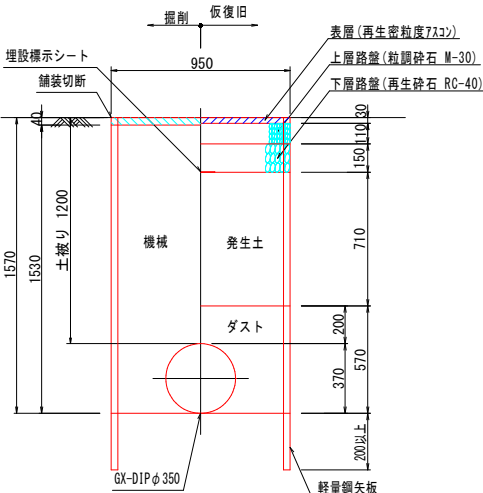
市道（車道部）
φ 350



※ 継手掘は継手箇所毎に行う事とし
1箇所当り 深さ300 長さ500とする。

土工⑥

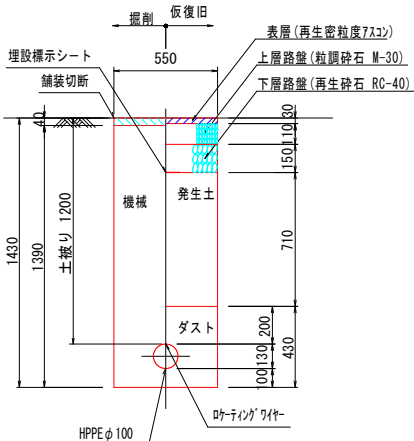
市道（車道部）
φ 350



※ 継手掘は継手箇所毎に行う事とし
1箇所当り 深さ300 長さ500とする。

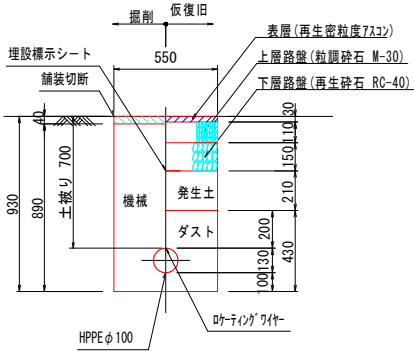
土工①

市道（車道部）
φ 100



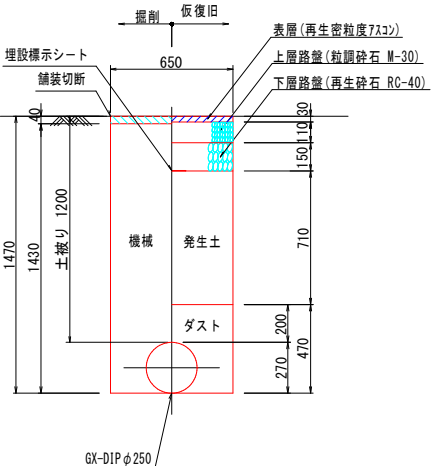
土工②

市道（車道部）
φ 100



土工③

市道（車道部）
φ 250



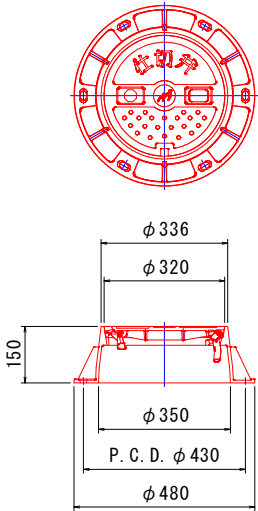
※ 継手掘は継手箇所毎に行う事とし
1箇所当り 深さ300 長さ500とする。

図面番号	10 / 13	縮尺	
工 種	老朽管更新工事		
種 別	B工区弁室構造図	番 号	/
事 業 名	三次市水道事業		
工事箇所	三次市 十日市中 地内		
広島県水道広域連合企業団 三次事務所			

弁室構造図

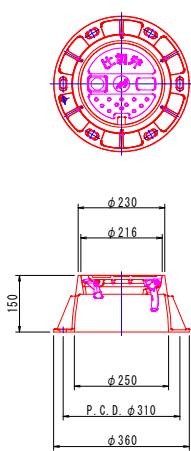
仕切弁鉄蓋構造図 S=1/10

(円形2号)

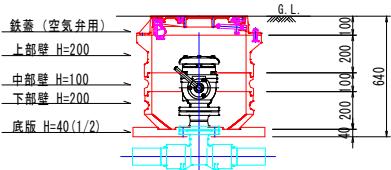
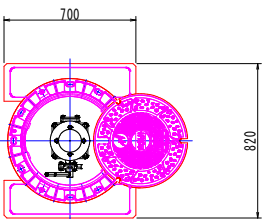


仕切弁鉄蓋構造図 S=1/10

(円形1号)

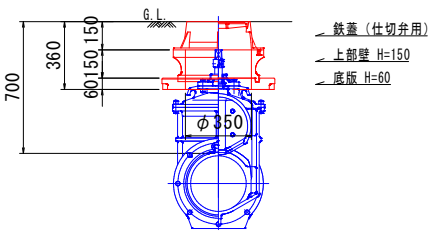


空気弁筐 S=1/20



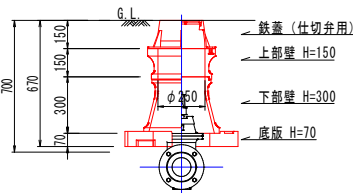
土被り700用 S=1/20

(仕切弁 φ300)

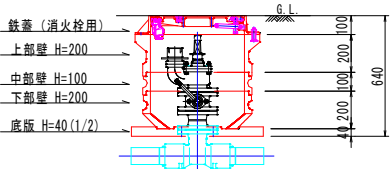
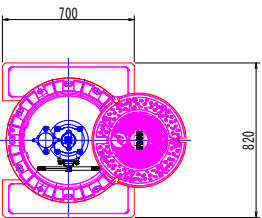


土被り700用 S=1/20

(仕切弁 φ200以下)

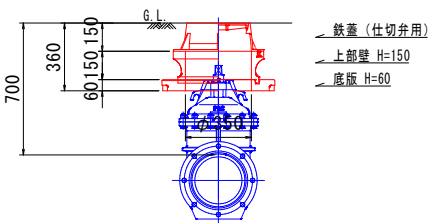


消火栓筐 S=1/20



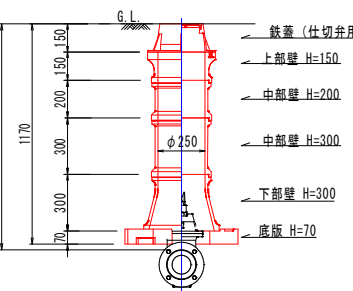
土被り700用 S=1/20

(仕切弁 φ250)



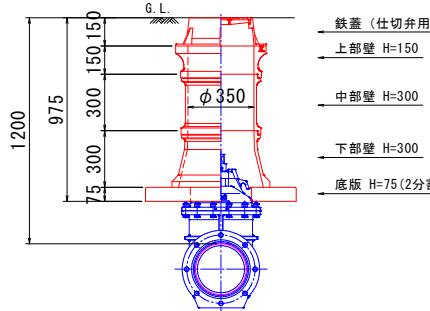
土被り1200用 S=1/20

(仕切弁 φ200以下)



土被り1200用 S=1/20

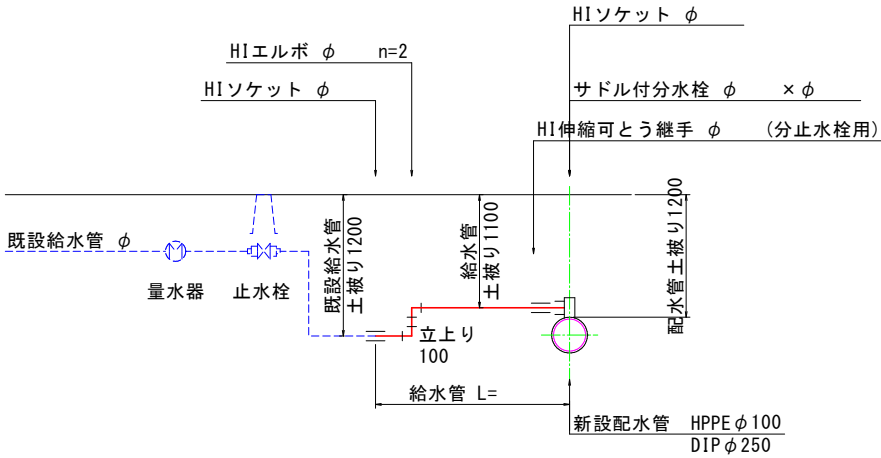
(仕切弁 φ250)



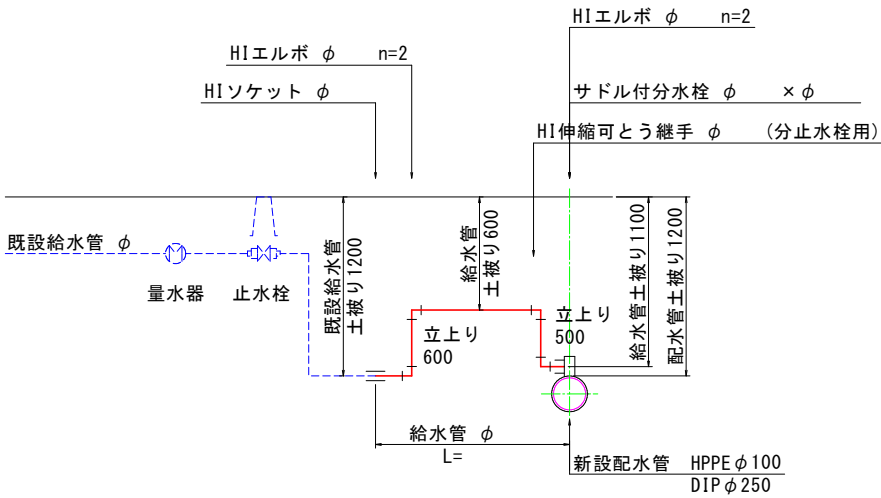
図面番号	13	13	縮尺	図 示
工 種	老朽管更新工事			
種 別	B工区給水管取付図			番号 ／
事 業 名	三次市水道事業			
工事箇所	三次市十日市中 地内			
広島県水道広域連合企業団 三次事務所				

給水管取付図 S=Free

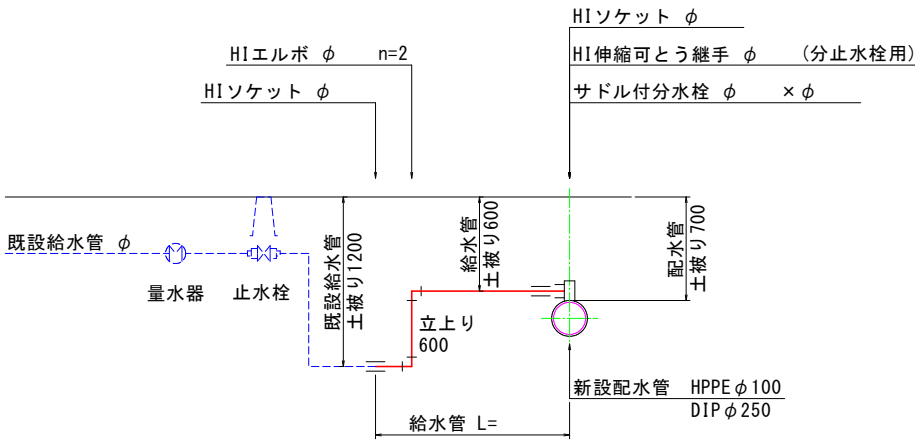
タイプ A



タイプ B



タイプ C



※ 接続部で既設給水管がφ13mmの場合、若しくは 口径が小さくなる場合は 異形ソケットを使用する。

B工区給水管取付図

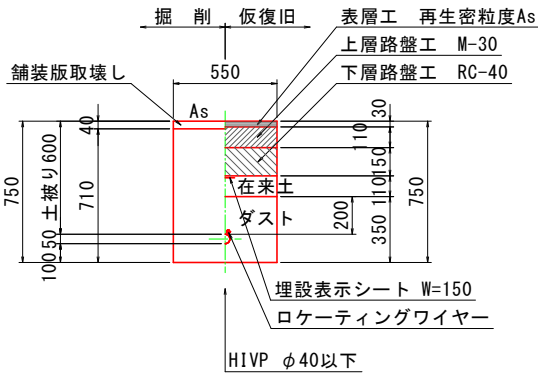
B工区 給水管材料

番号	契約者名		水栓番号	配水管			給水管		接続管		HIVP直管			サドル分水栓				伸縮可とう継手 分止水栓用			HIソケット				HIエルボ			給水土工													
				管種	口径	土被り	タイプ	口径	L	管種	口径	φ20	φ25	φ40	HPPE用 φ100×			DIP用 φ250×			φ20	φ25	φ40	φ20	φ25	φ40	φ20	φ25	φ40	φ20	φ25	φ40	1	2	3						
															φ20	φ25	φ40	φ20	φ25	φ40																	φ350×	φ20			
1		共有管	20-0036-02	HPPE	φ100	1.20	A	φ25	0.9	VP	φ25			1.0		1					1				2				2			0.4	0.5								
			20-0036-03					φ20	0.9	VP	φ13	1.0			1					1				2																	
			20-0036-04					φ40	0.9	HIVP	φ40			1.0			1																								
2		20-0036-01	φ40					0.9	VP	φ40			1.0										1																		
3		20-0036-07	φ40					0.9	HIVP	φ40					1.0			1																							
4		20-0036-06	φ40					0.9	VP	φ40					1.0			1						1																	
5		20-0036-05	φ40					0.9		φ40					1.0				1						1																
6		共有管	20-0038-00					DIP	φ250	1.20	A	φ20	0.9	VP	φ20	1.0			1					1				2				2			0.4	0.5					
			20-0039-00									φ20	0.9	HIVP	φ20	1.0			1																						
			20-0040-00									φ25	0.9	HIVP	φ20	1.0			1																						
7		20-0039-02	φ20									0.9	VP	φ20	1.1												1														
8		20-0039-01	φ20	0.9	VP	φ20	1.1																																		
9		20-0040-01	φ20	0.9	VP	φ20	1.1																																		
10		20-0041-00	φ20	0.9	VP	φ20	1.1																																		
11		20-0042-00	φ20	0.9	VP	φ20	1.0								1									1				2													
12		17-0039-03	φ20	0.8	HIVP	φ13	0.9												1					1											0.3	0.5					
13		17-0041-02	φ20	0.9	HIVP	φ20	1.0												1					1																	
14		17-0041-01	φ20	0.9	HIVP	φ13	1.0												1					1																	
15		17-0042-00	φ20	1.0	不明	φ20	1.1								1					1																					
16		17-0043-00	φ20	1.1	VP	φ13	1.2													1																					
17		17-0044-00	φ20	1.0	VP	φ20	1.6								1					1																					
18		12-0002-00	φ20	4.2	HIVP	φ13	5.3				1									1											3.2	0.5	0.5								
19		12-0087-00	φ20	4.3	HIVP	φ20	5.4				1									1											3.3	0.5	0.5								
20		12-0003-00	φ20	4.2	VP	φ13	5.3				1									1											3.2	0.5	0.5								
21		12-0004-00	φ20	4.2	VP	φ13	5.3				1									1											3.2	0.5	0.5								
22		12-0005-00	φ20	4.2	VP	φ13	5.3				1									1											3.2	0.5	0.5								
23		番号無し	φ20	4.2	不明	φ20	5.3				1									1											3.2	0.5	0.5								
24		12-0006-00	φ20	4.2	VP	φ13	5.3				1									1											3.2	0.5	0.5								
25		12-0009-00	φ20	4.2	HIVP	φ13	5.3				1									1											3.2	0.5	0.5								
26		共有管	12-0008-00	DIP	φ250	1.20	B	φ25	4.1	不明	φ25		5.2			1					1																				
27	12-0010-00		φ20					4.1	VP	φ13	5.2				1																										
28		12-0011-00	φ20					4.2	HIVP	φ20	5.3													1																	
29		12-0013-00	φ20					4.3	VP	φ13	5.4													1																	
30		12-0012-00	φ20					4.3	VP	φ13	5.4													1																	
31		12-0014-00	φ20					4.3	VP	φ13	5.4													1																	
32		12-0016-00	φ20					4.5	VP	φ20	5.6													1																	
33		共有管	12-0017-00					A	φ350	1.20	A	φ40	4.7	HIVP	φ30			5.8						1																	
34	12-0018-00		φ20									0.9	HIVP	φ20	1.0																										
35	12-0019-00		φ20									0.9	HIVP	φ20	1.0																										
								計	82.2	7.2	9.8	14	4	3	10	—	1	1	25	4	4	22	7	6	14	1	76	10	10	48.9	15.0	16.5	—								
								R7計	34.7	—	5.8	1	—	—	10	—	1	1	12	—	1	11	—	—	7	1	34	—	4	20.1	6.1	6.5	—								

土工標準掘削図 S=1/20

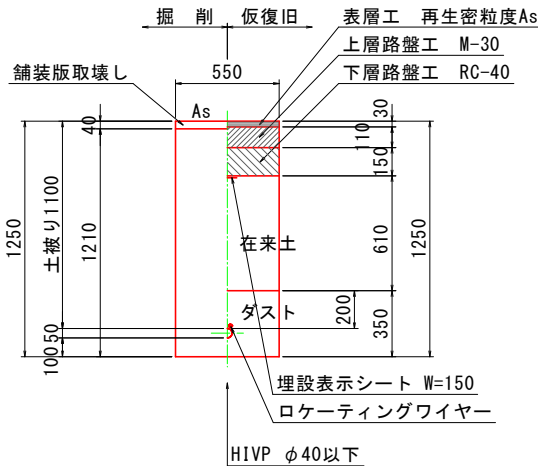
給水土工 1

市道(車道)
土被り 0.60m



給水土工 2

市道(車道)
土被り 1.10m



給水土工 3

市道(車道)
土被り 1.20m

