

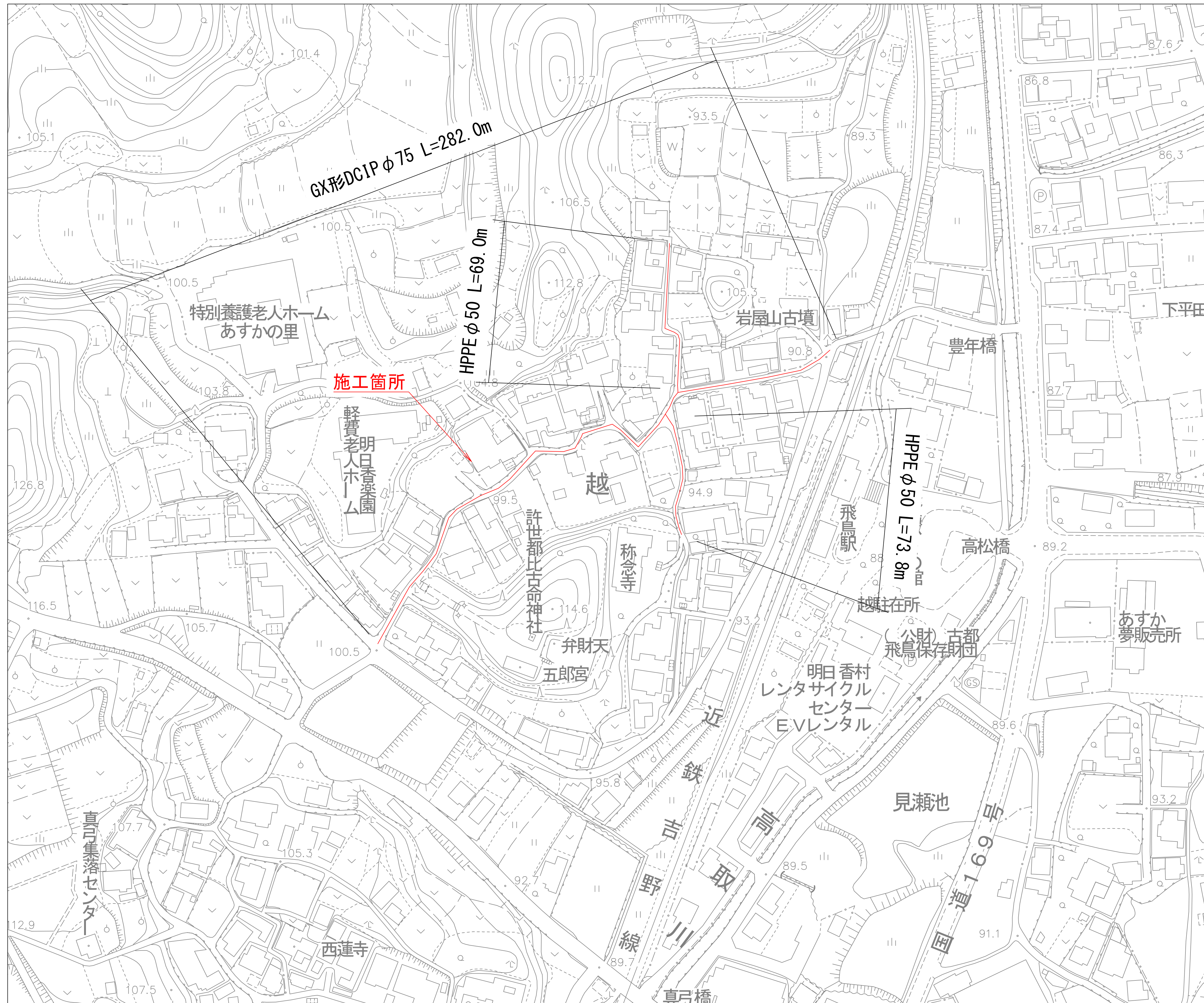
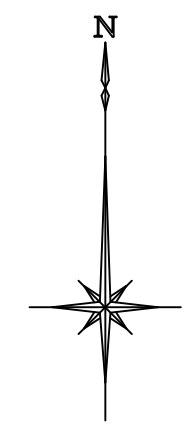
設 計 図
老朽管更新工事（１工区）

奈良県広域水道企業団 橿原・明日香事務所

図 面 目 録

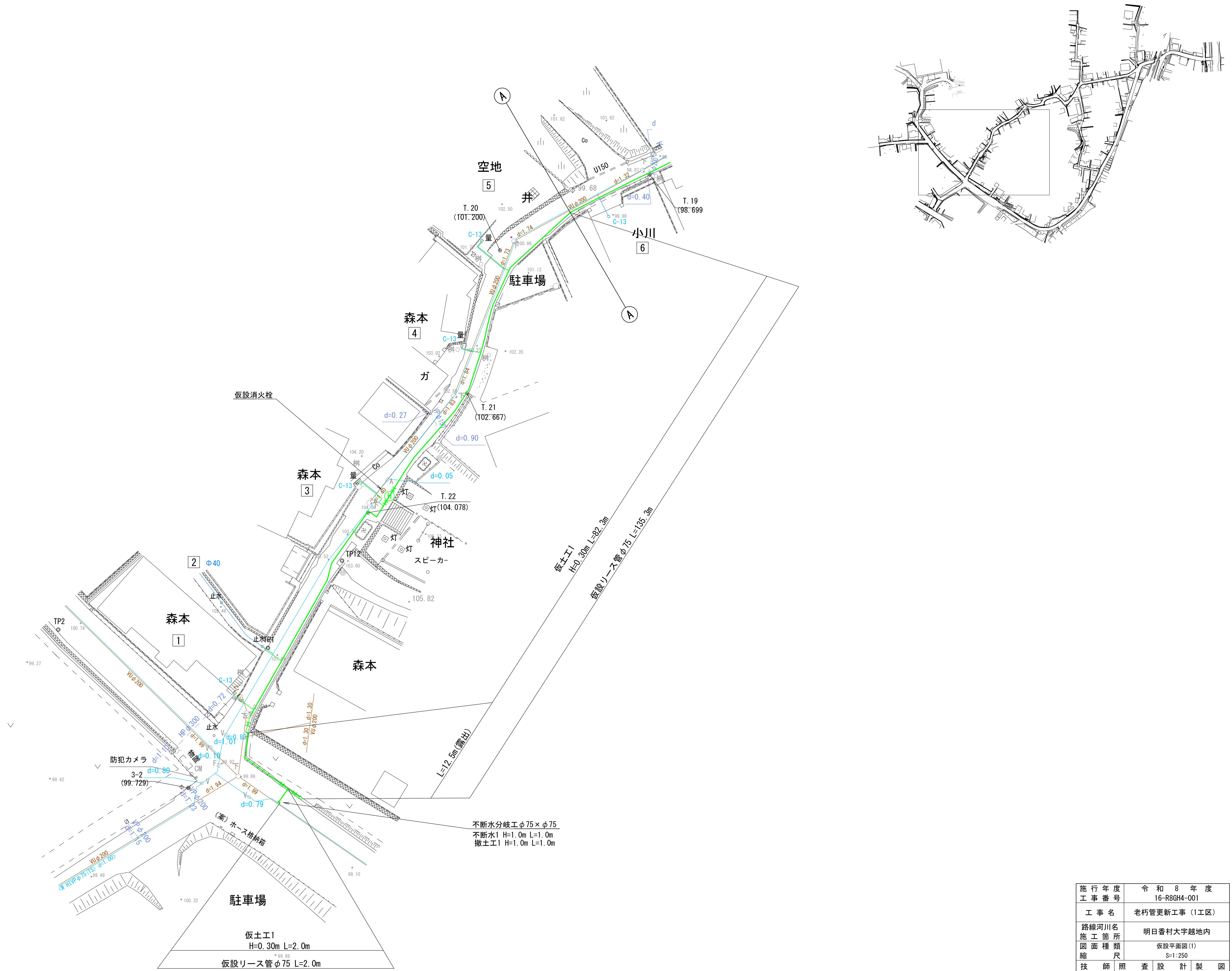
図面番号	図 面 名 称	縮 尺	図面番号	図 面 名 称	縮 尺
【配管工事】					
1	位置図	1：2500	19	本設平面図(5)・縦断面図(5)	1：250・H=1：250, V=1：100
2	仮設平面図(1)	1：250	20	本設配管詳細図(1-路線-1)	NON
3	仮設平面図(2)	1：250	21	本設配管詳細図(1-路線-2)	NON
4	仮設平面図(3)	1：250	22	本設配管詳細図(1-路線-3)	NON
5	仮設平面図(4)	1：250	23	本設配管詳細図(2-路線)	NON
6	仮設平面図(5)	1：250	24	本設配管詳細図(3-路線)	NON
7	仮設配管詳細平面図(1)	NON	25	横断図1-路線(1)	1：100
8	仮設配管詳細平面図(2)	NON	26	横断図1-路線(2)	1：100
9	仮設配管詳細平面図(3)	NON	27	横断図2-路線	1：100
10	仮設配管詳細平面図(4)	NON	28	横断図3-路線	1：100
11	仮設配管詳細平面図(5)	NON	29	弁室標準図	1：10
12	本設平面図(1)	1：250	30	仮設給水管標準図	NON
13	縦断面図(1)	H=1：250, V=1：100	31	本設給水管標準図(1)	NON
14	本設平面図(2)	1：250	32	本設給水管標準図(2)	NON
15	縦断面図(2)	H=1：250, V=1：100	33	仮設土工断面図	1：20
16	本設平面図(3)	1：250	34	本設土工断面図	1：20
17	縦断面図(3)	H=1：250, V=1：100			
18	本設平面図(4)・縦断面図(4)	1：250・H=1：250, V=1：100			

位置図 S=1:2500



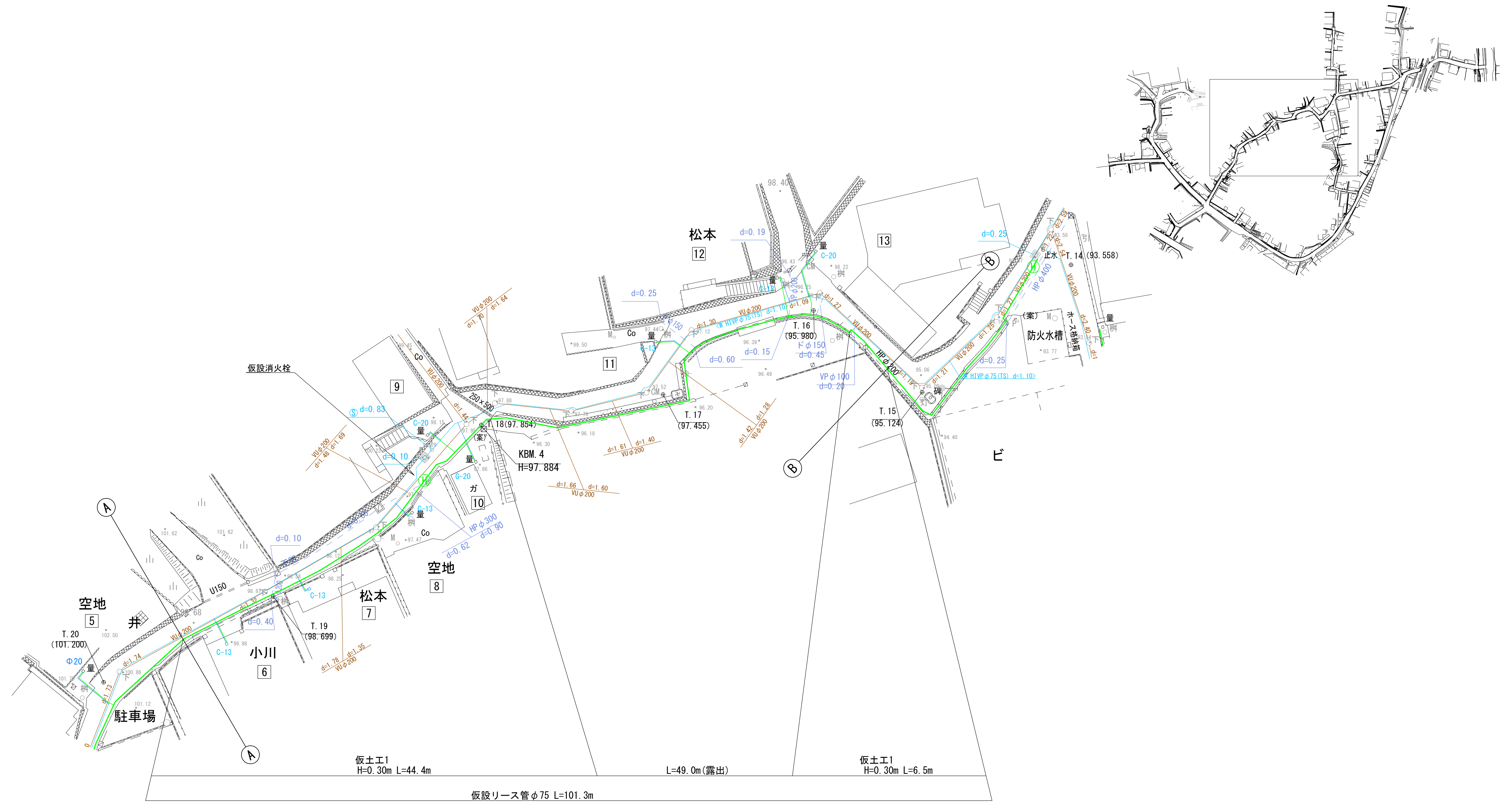
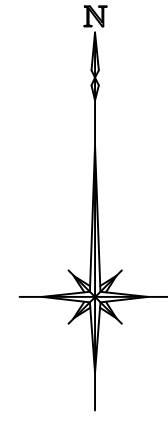
施行年度 工事番号	令和 8 年度 16-R8GH4-001			
工事名	老朽管更新工事（1工区）			
路線河川名 施工箇所 図面種類 縮尺	明日香村大字越地内 位置図 S-1:2500			
技 師	照 査	設 計	製 図	
図面番号	34 葉 中 1			
事務所名	奈良県広域水道企業団 楳度・明日香事務所			

(参考図)



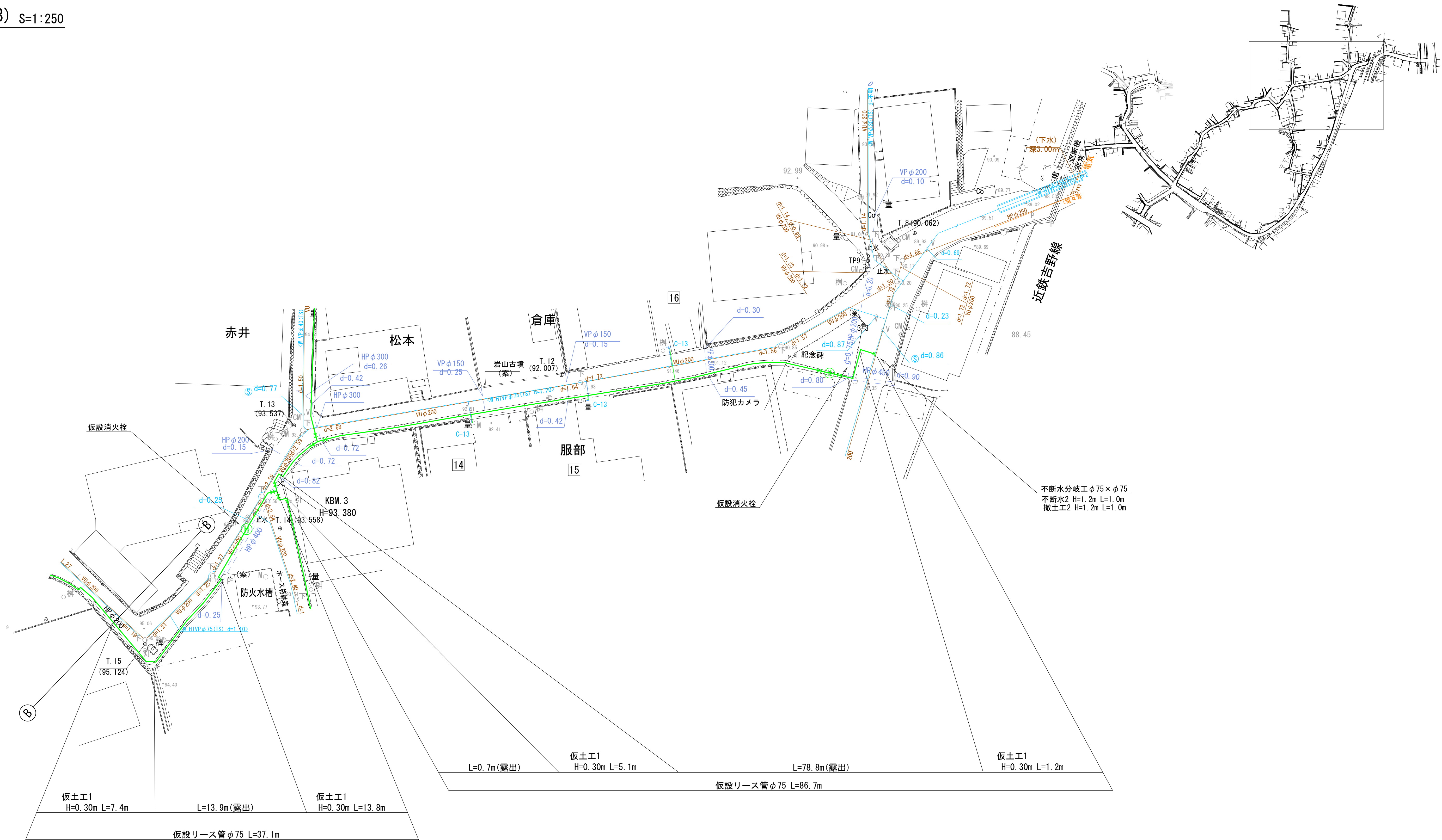
施工年度 工事番号		令和 8 年度 16-RGH4-001			
工事名		老朽管更新工事（Ⅰ区）			
路線・河川名		明日香村大字越地内			
施工箇所		仮設平面図 (Ⅰ)			
図面種類		S=1:250			
縮尺					
技 師	照 査	設 計	製 図		
図面番号		34 葉中 2			
事務所名		奈良県広域水道企業団 橿原・明日香事務所			

(参考図)



施行年度 工事番号	令和 8 年度 16-R8GH4-001
工事名	老朽管更新工事（1工区）
路線河川名 施工箇所 図面種類 縮尺	明日香村大字越地内 仮設平面図(2) S=1:250
技 師 照 査 設 計 製 図	
図面番号	34 葉 中 3
事務所名	奈良県広域水道企業団 樟原・明日香事務所

仮設平面図(3) S=1:250
(参考図)



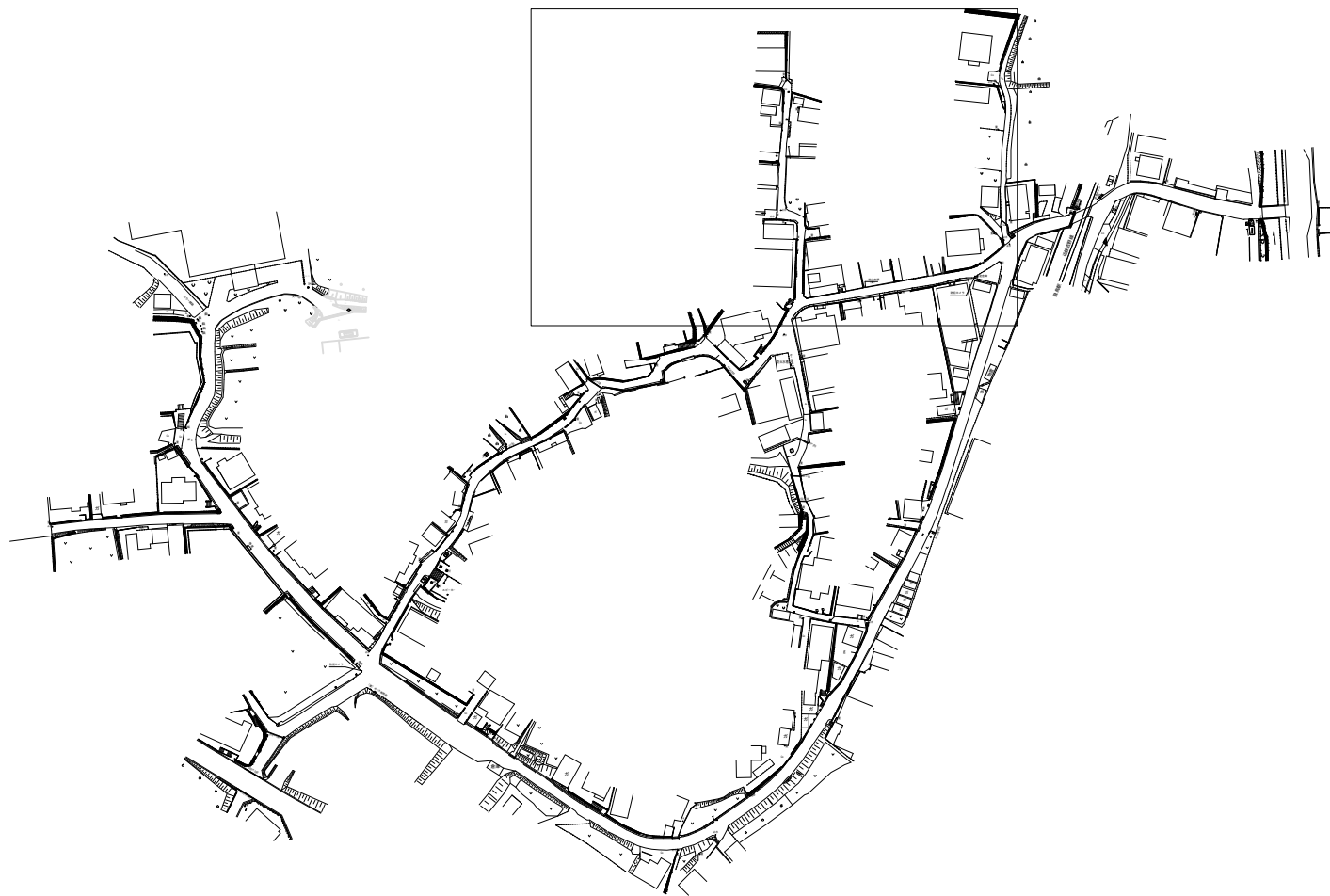
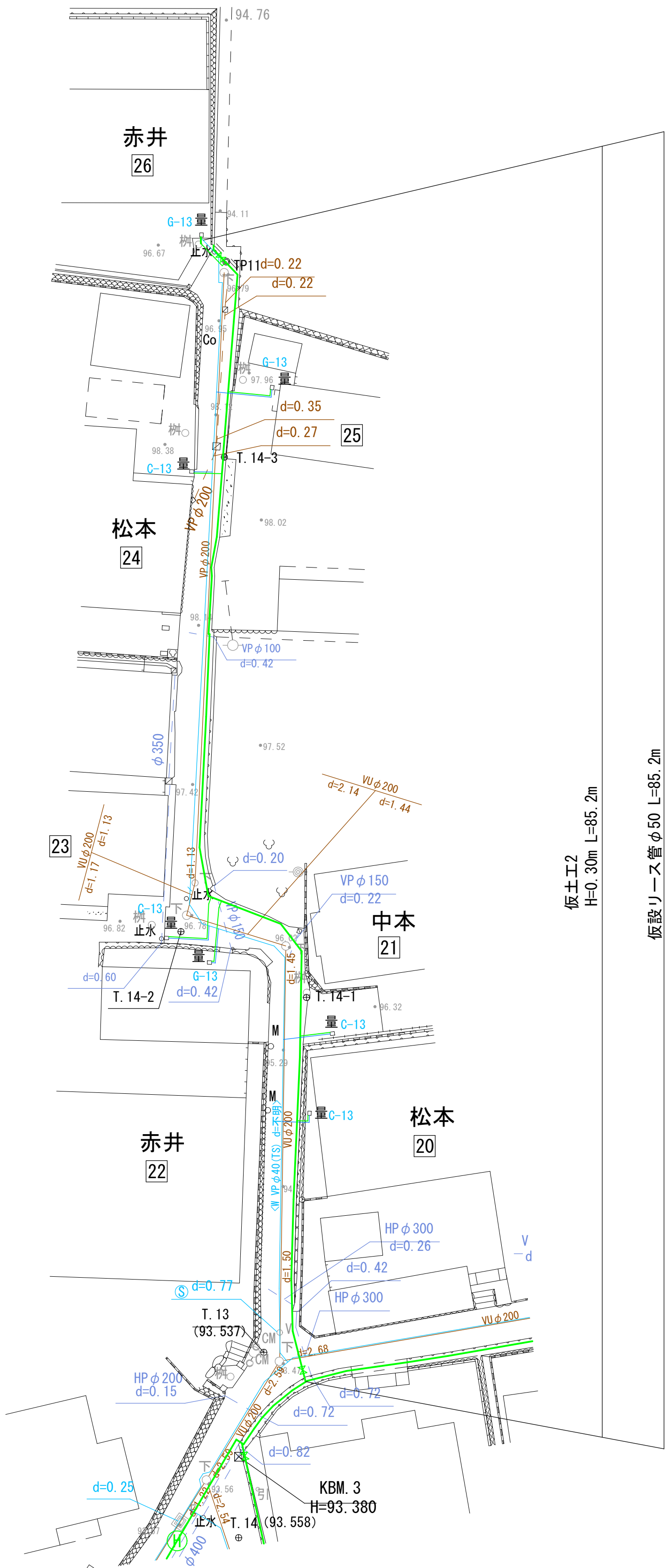
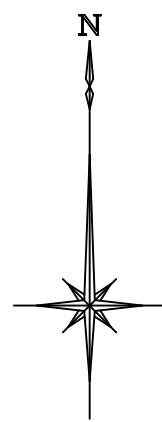
施行年度 工事番号	令和8年度 16-R8GH4-001
工事名	老朽管更新工事(1工区)
路線河川名 施工箇所	明日香村大字越地内
図面種類 縮尺	仮設平面図(3) S=1:250
技師 照査 設計 製図	
図面番号	34 葉中 4
事務所名	奈良県広域水道企業団 橿原・明日香事務所

仮設平面図(4) S=1:250
(参考図)



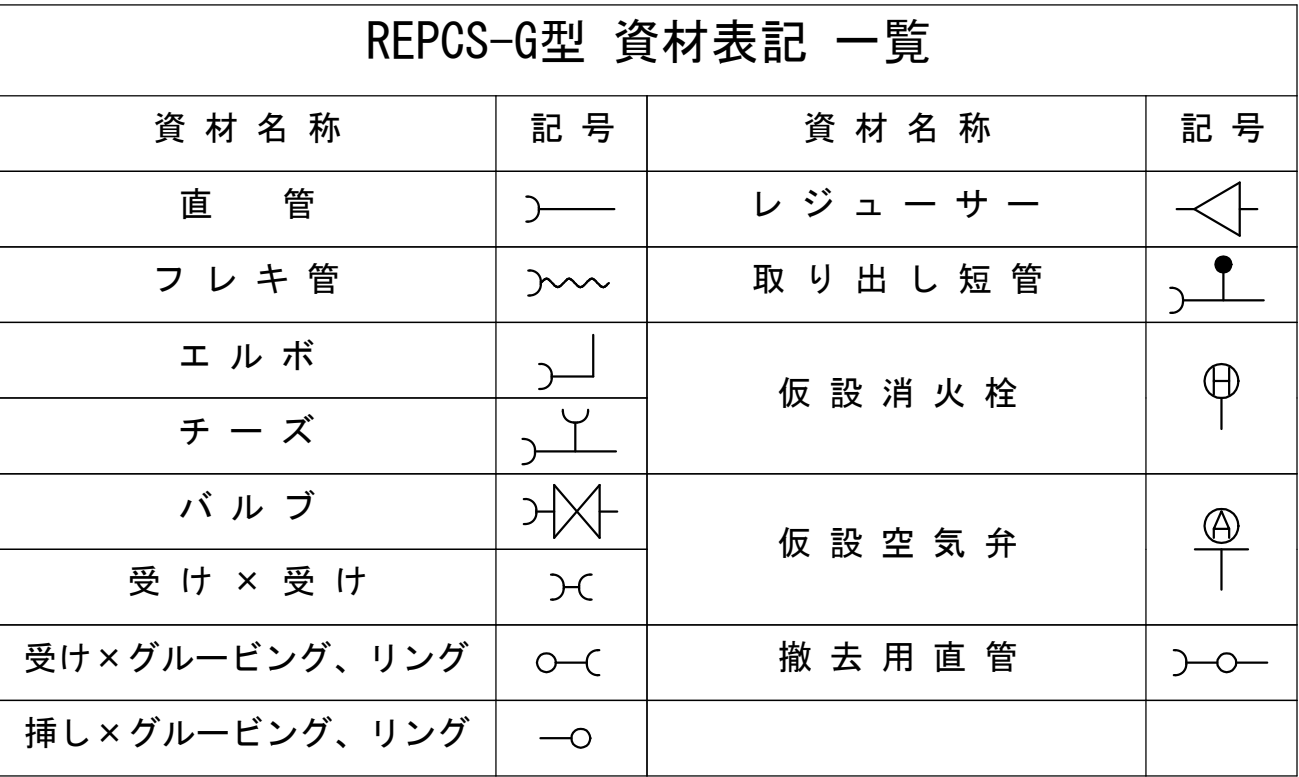
施行年度	令和 8 年 度		
工事番号	16-R8GH4-001		
工事名	老朽管更新工事 (1工区)		
路線河川名	明日香村大字越地内		
施工箇所	仮設平面図(4)		
図面種類	S=1:250		
縮尺			
技 師	照 査	設 計	製 図
図面番号	34 葉 中 5		
事務所名	奈良県広域水道企業団 橿原・明日香事務所		

仮設平面図(5) S=1:250
(参考図)



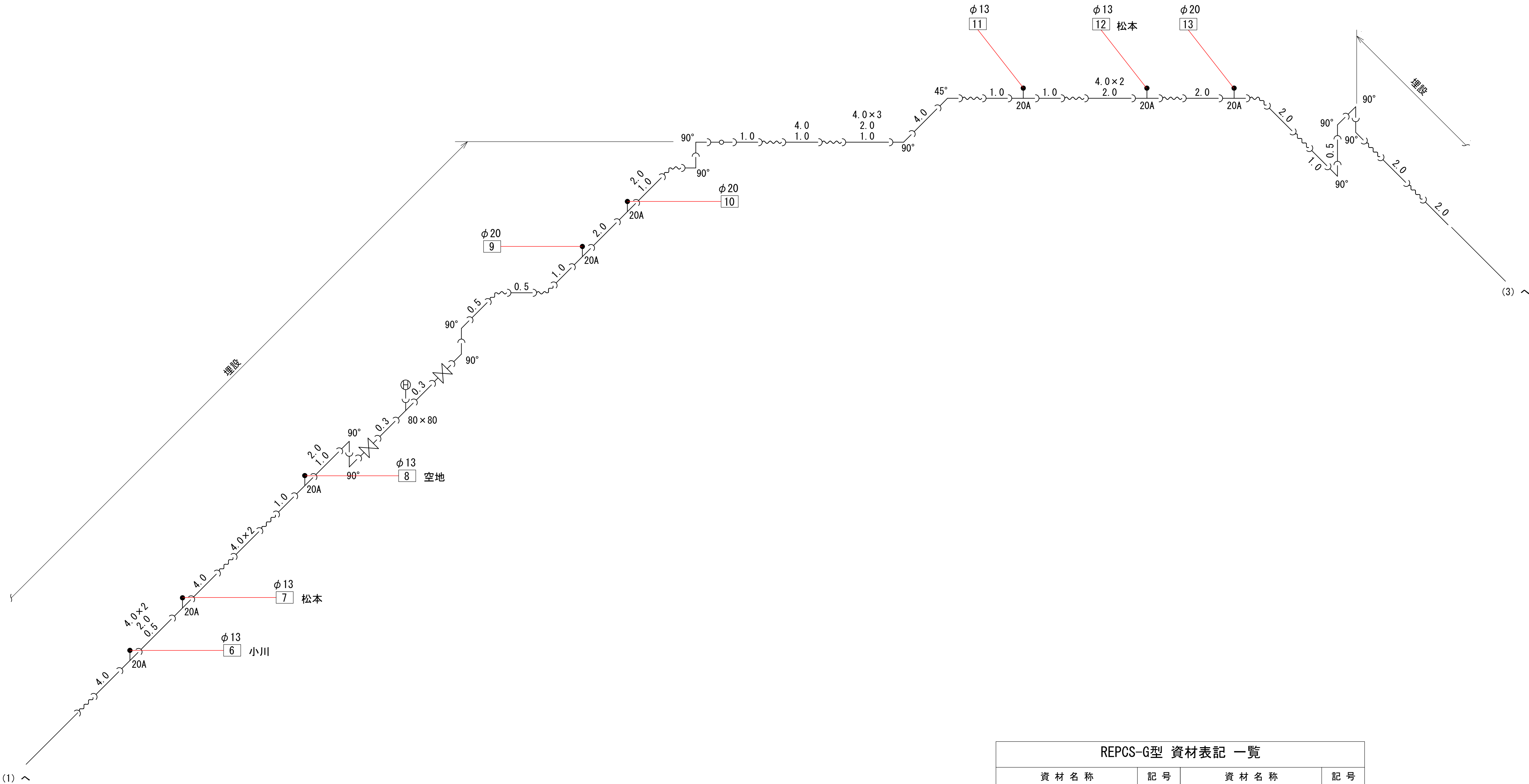
施行年度	令和8年度
工事番号	16-R8GH4-001
工事名	老朽管更新工事(1工区)
路線河川名	明日香村大字越地内
施工箇所	仮設平面図(5)
図面種類	S=1:250
縮尺	
技師	照査設計製図
図面番号	34 葉中 6
事務所名	奈良県広域水道企業団 橿原・明日香事務所

(参考図)



施行年度工事番号	令和8年度 16-R8GH4-001
工事名	老朽管更新工事（Ⅰ工区）
路線河川名称 施工箇所 縮尺	明日香村大字越地内 仮設配管詳細平面図(Ⅰ) S-NON
技師	査 査 計 製 図
図面番号	34 葉中 7
事務所名	奈良県広域水道企業団 榎原・明日香事務所

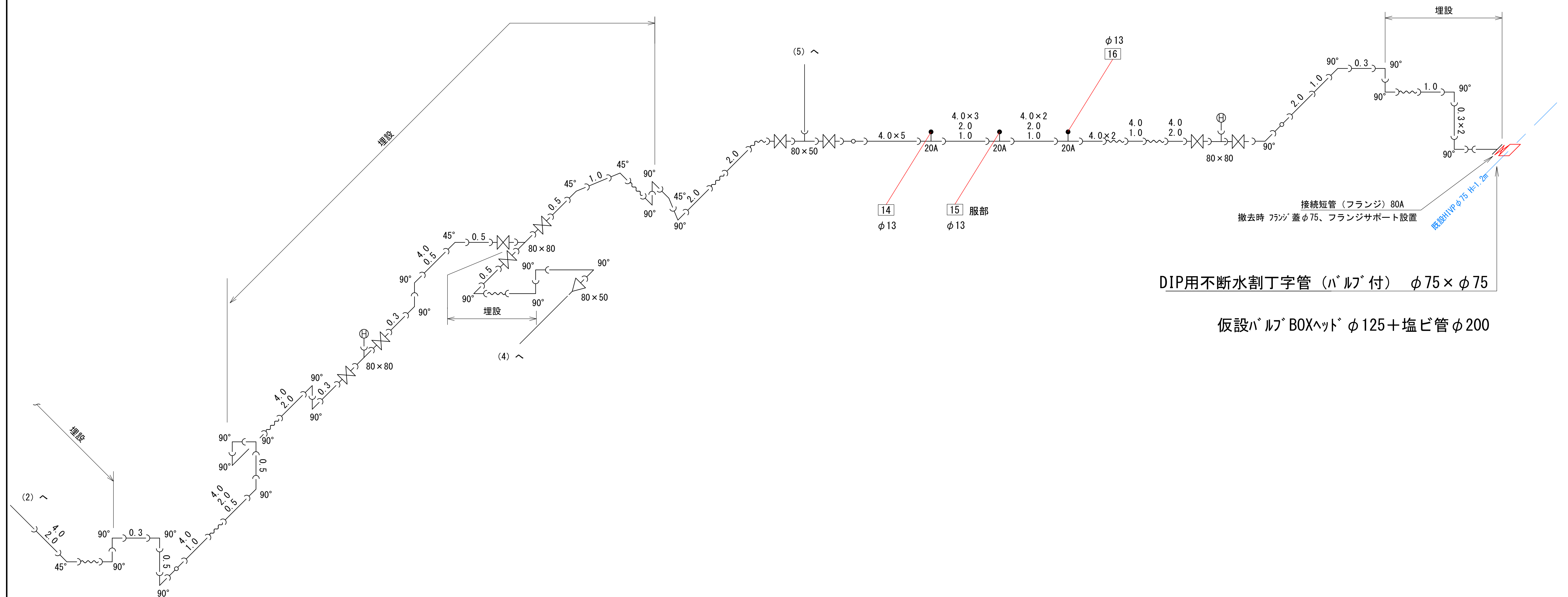
仮設配管詳細図(2) S=NON
(参考図)



REPCS-G型 資材表記 一覧			
資材名称	記号	資材名称	記号
直管	—	レギュレーター	△
フレキ管	〰	取り出し短管	⌋
エルボ	⌋	仮設消火栓	⊕
チーズ	⌋		⊕
バルブ	⌋	仮設空気弁	⊕
受け×受け	⌋		⊕
受け×グルーピング、リング	○—	撤去用直管	⌋—○
挿し×グルーピング、リング	—○		














施行年度	令和8年度
工事番号	16-R8GH4-001
工事名	老朽管更新工事(1工区)
路線河川名	明日香村大字越地内
施工箇所	仮設配管詳細平面図(2)
図面種類	S=NON
縮尺	
技師	照査設計製図
図面番号	34 葉中 8
事務所名	奈良県広域水道企業団 橿原・明日香事務所

(参考図)



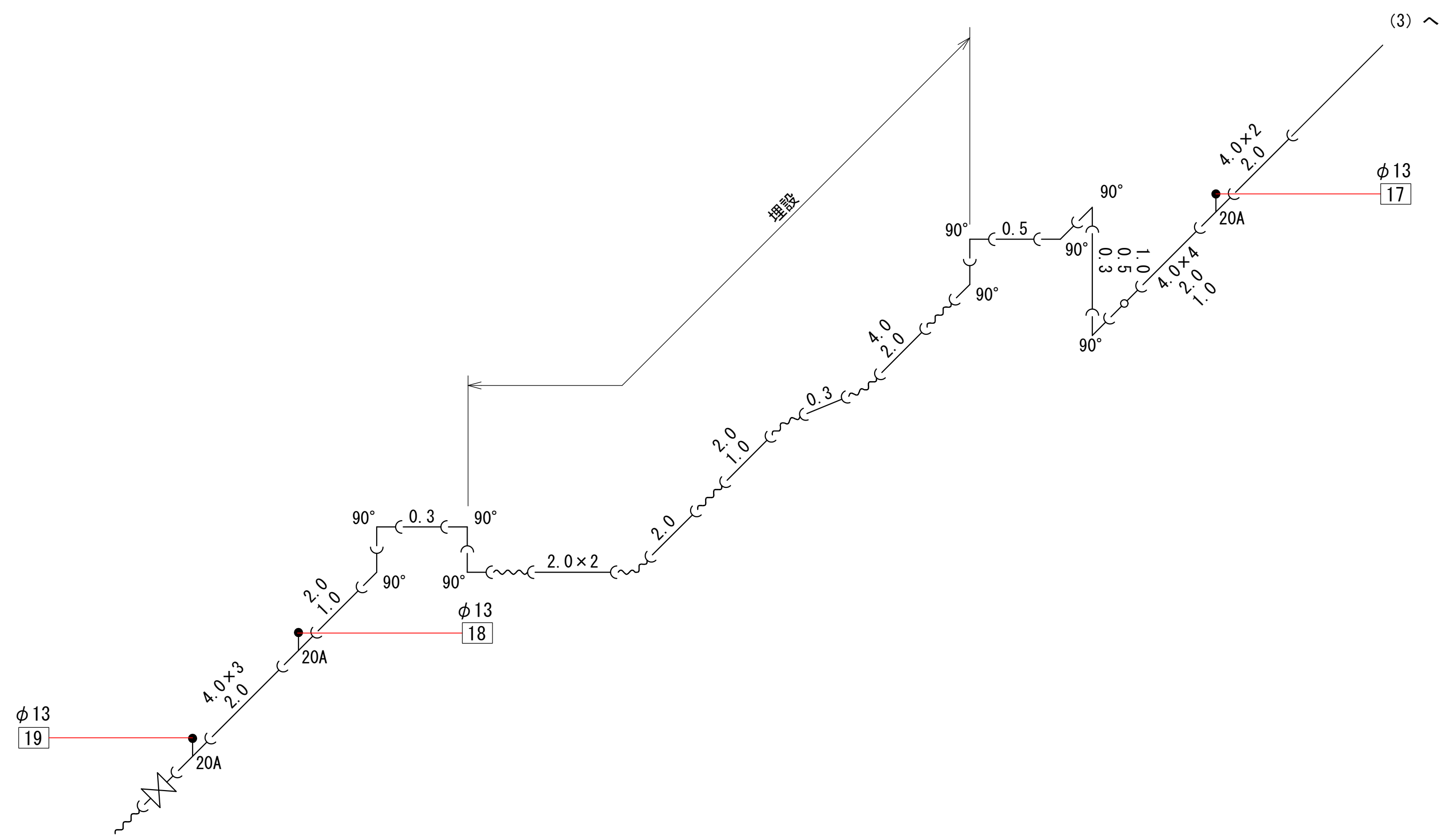
DIP用不断水割丁字管 (バルブ付) $\phi 75 \times \phi 75$

仮設バルブBOXハット $\phi 125$ + 塩ビ管 $\phi 200$

REPCS-G型 資材表記 一覧			
資 材 名 称	記 号	資 材 名 称	記 号
直 管		レ ジ ュ ー サ ー	
フ レ キ 管		取 り 出 し 短 管	
エ ル ボ		仮 設 消 火 栓	
チ ー ズ			
バ ル ブ		仮 設 空 気 弁	
受 け × 受 け			
受け×グルーピング、リング		撤 去 用 直 管	
挿し×グルーピング、リング			

施行年度 工事番号	令和 8 年度 16-R8GH4-001
工事名	老朽管更新工事（Ⅰ区）
路線河川名	明日香村大字越地内
施工箇所	仮設管詳細平面図（3）
図面種類	S-NON
縮尺	
技 師 照 査 設 計 製 図	
図面番号	34 葉中 9
事務所名	奈良県広域水道企業団 橋原、明日香事務所

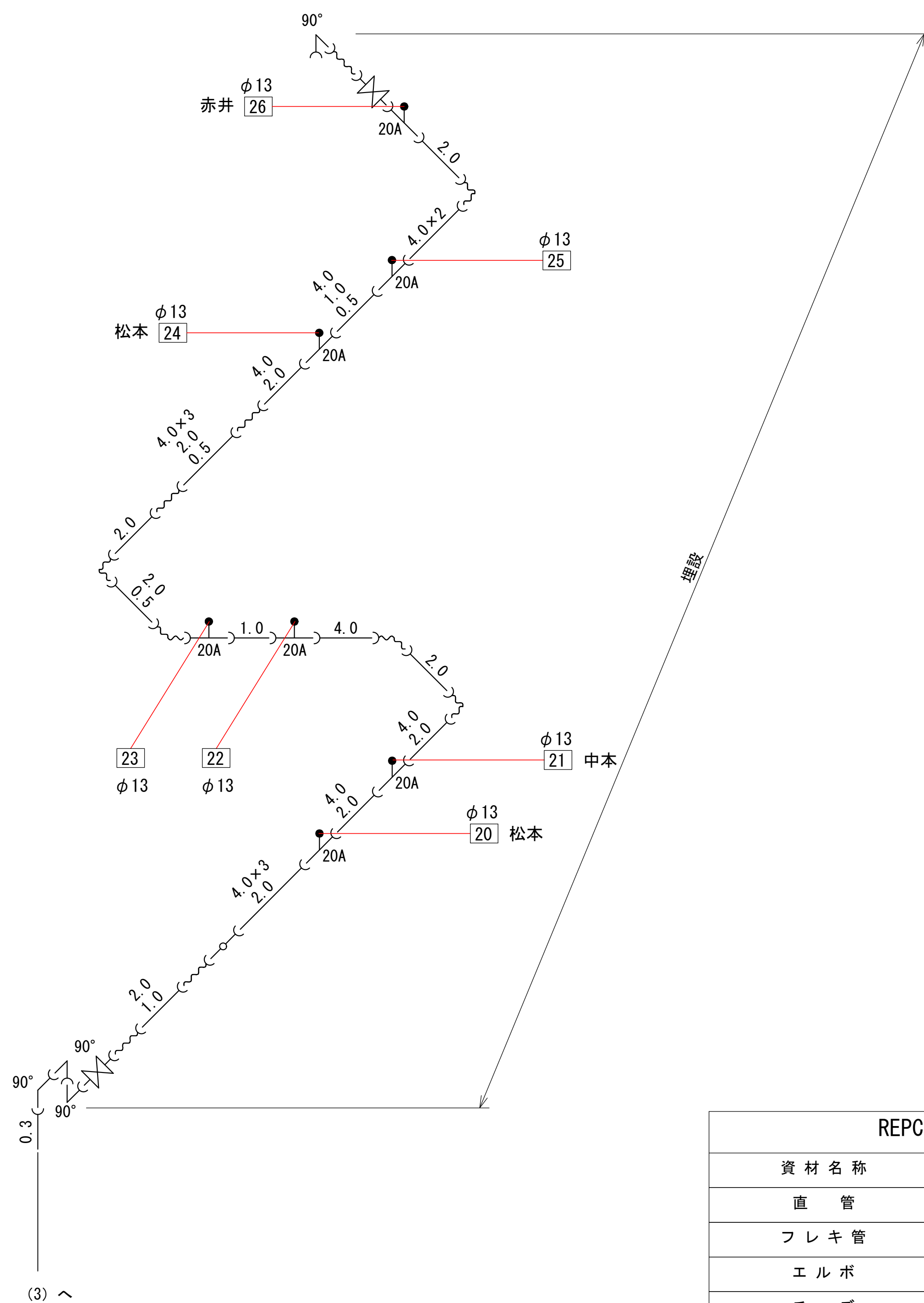
仮設配管詳細図(4) S=NON
(参考図)
















REPCS-G型 資材表記 一覧			
資 材 名 称	記 号	資 材 名 称	記 号
直 管	┐┌	レ ジ ュ ー サ ー	┐┌
フ レ キ 管	┐┐	取 り 出 し 短 管	┐┐
エ ル ボ	┐┐	仮 設 消 火 栓	⊕
チ ー ズ	┐┐		
バ ル ブ	┐┐	仮 設 空 気 弁	⊕
受 け × 受 け	┐┐		
受け×グルーピング、リング	○┐	撤 去 用 直 管	┐┐
挿し×グルーピング、リング	┐┐		

施 行 年 度	令 和 8 年 度
工 事 番 号	16-R8GH4-001
工 事 名	老朽管更新工事 (1工区)
路線河川名	明日香村大字越地内
施 工 箇 所	仮設配管詳細平面図(4)
図 面 種 類	S=NON
縮 尺	
技 師	照 査
設 計	製 図
図面番号	34 葉中 10
事務所名	奈良県広域水道企業団 橿原・明日香事務所

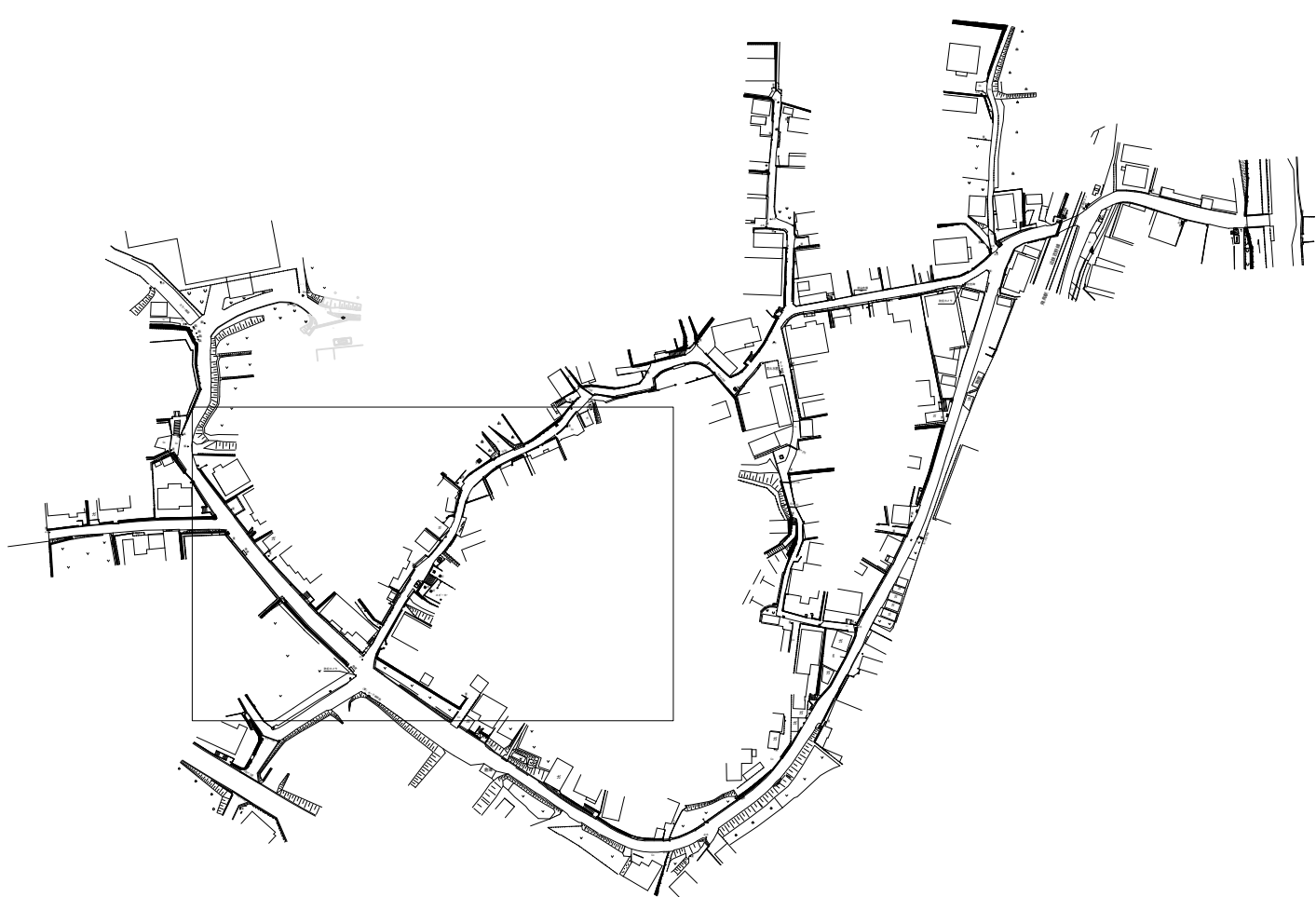
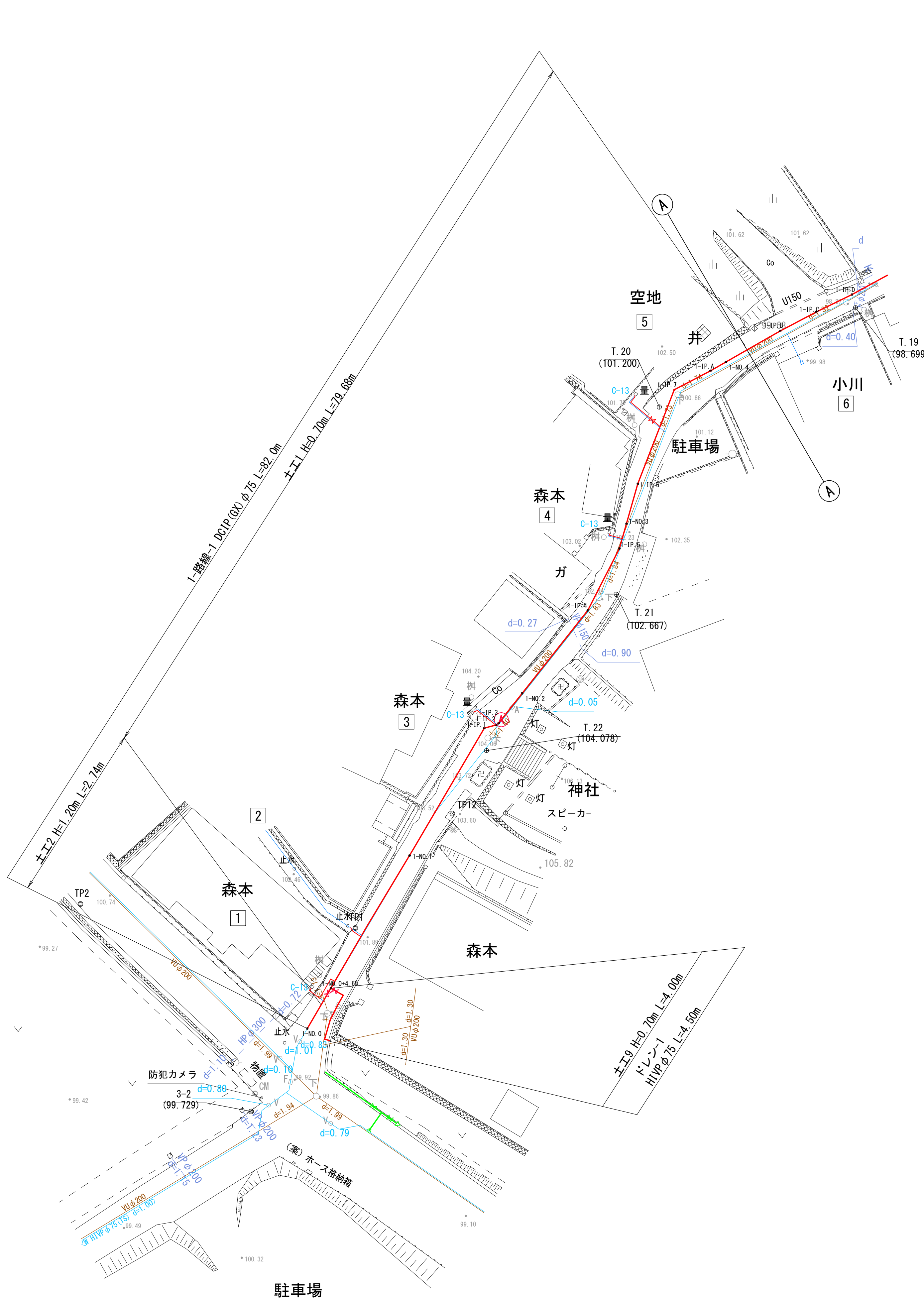
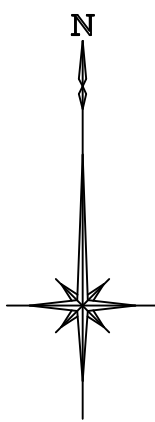
(参考図)



REPCS-G型 資材表記 一覧			
資 材 名 称	記 号	資 材 名 称	記 号
直 管		レ ジ ュ ー サ ー	
フ レ キ 管		取 り 出 し 短 管	
エ ル ボ		仮 設 消 火 栓	
チ ー ズ			
バ ル ブ		仮 設 空 気 弁	
受 け × 受 け			
受け×グルーピング、リング		撤 去 用 直 管	
挿し×グルーピング、リング			

施行年度 工事番号	令和8年度 16-R8GH4-001
工事名	老朽管更新工事（Ⅰ区）
路線河川名	明日香村大字越地内
施工箇所	仮設配管詳細平面図(5)
図面種類	S-NON
縮尺	
技師照査設計製図	
図面番号	34 葉中 11
事務所名	奈良県広域水道企業団 樺原・明日香事務所

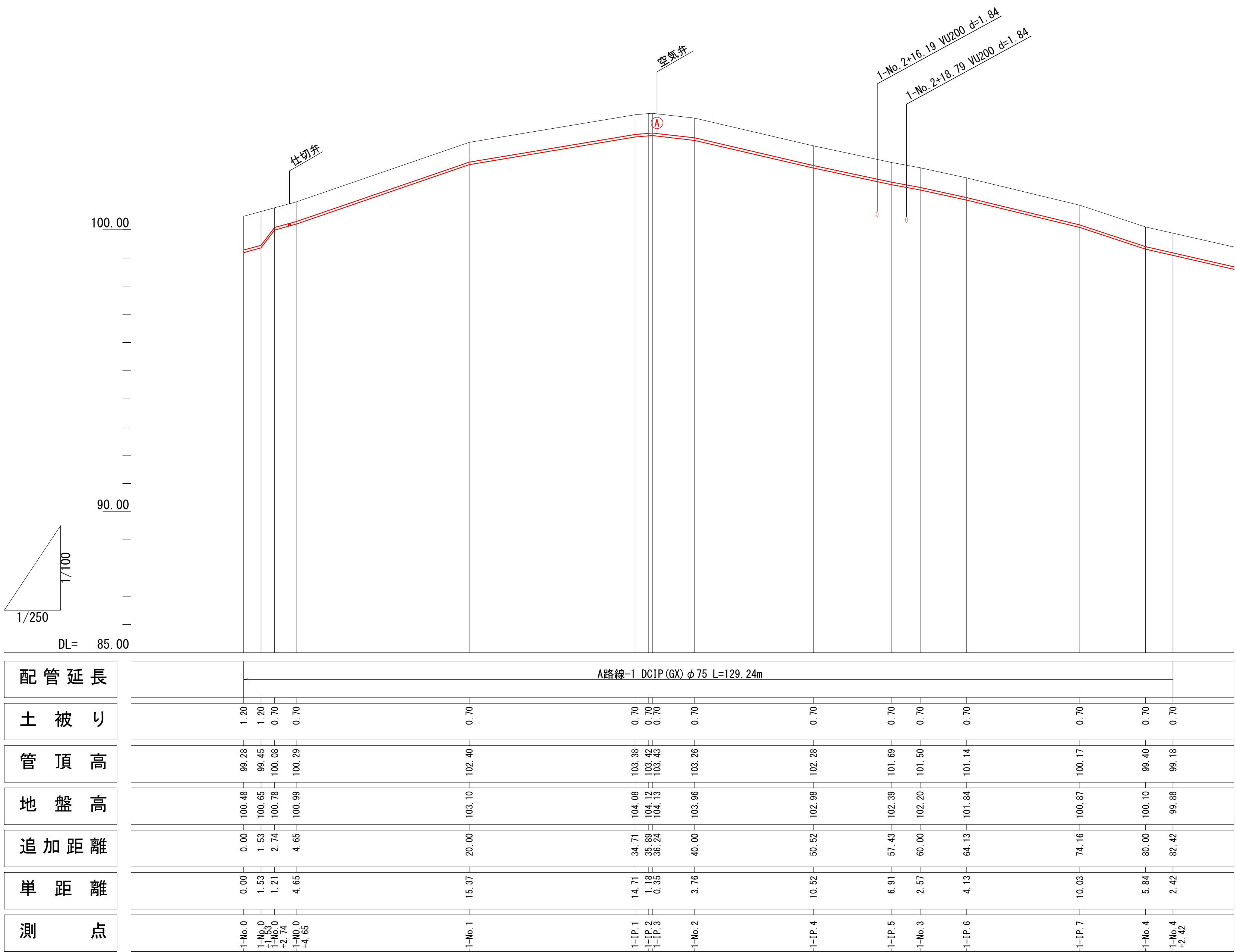
本設平面図(1) S=1:250



※ 給水番号 2 の給水管は既設接続とする。

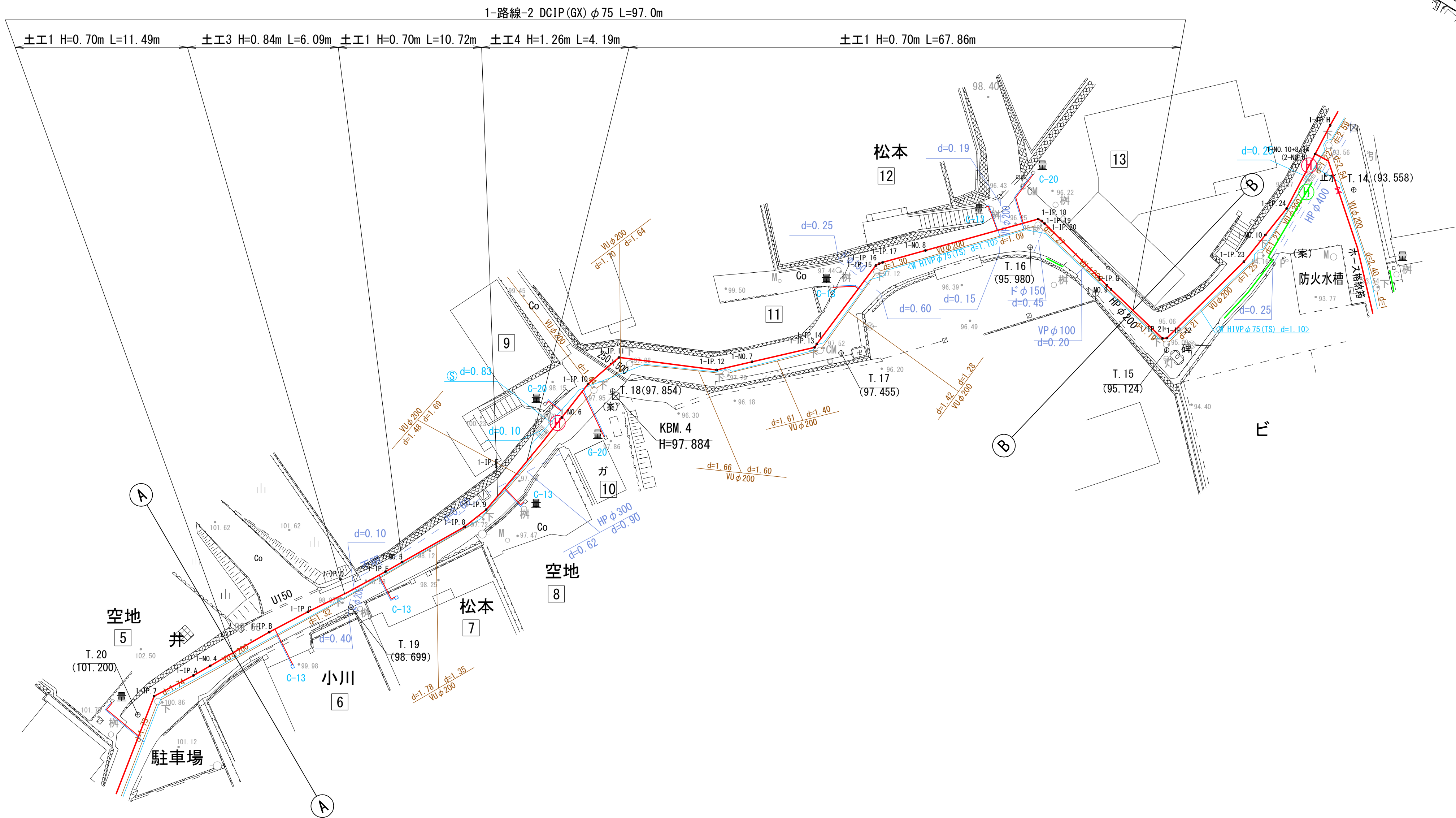
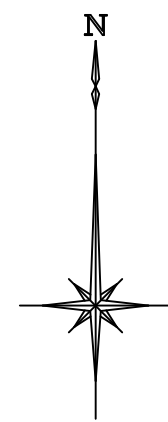
施行年度	令和 8 年度
工事番号	16-R8GH4-001
工事名	老朽管更新工事 (1工区)
路線河川名	明日香村大字越地内
施工箇所	本設平面図(1)
図面種類	S=1:250
縮尺	
技師	照査設計製図
図面番号	34 葉中 12
事務所名	奈良県広域水道企業団 橿原・明日香事務所

縦断面図(1) $H=1:250$
 $V=1:100$



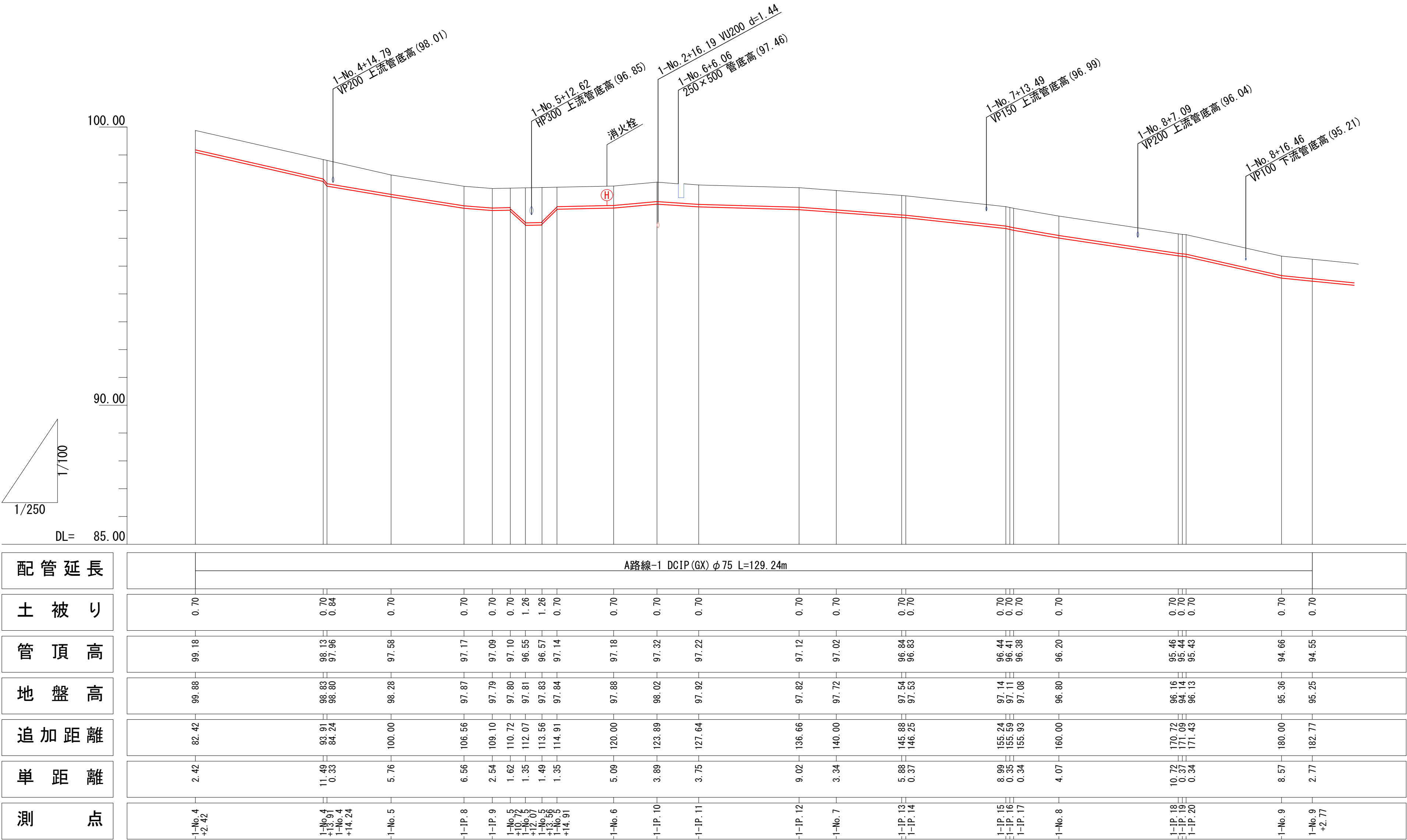
施行年度	令和8年度
工事番号	16-R8GH4-001
工事名	老朽管更新工事（1工区）
路線河川名	明日香村大字越地内
施工箇所	
図面種類	縦断面図(1)
縮尺	H=1:250, V=1:100
技師	照査設計製図
図面番号	34 葉中 13
事務所名	奈良県広域水道企業団 橿原・明日香事務所

本設平面図(2) S=1:250

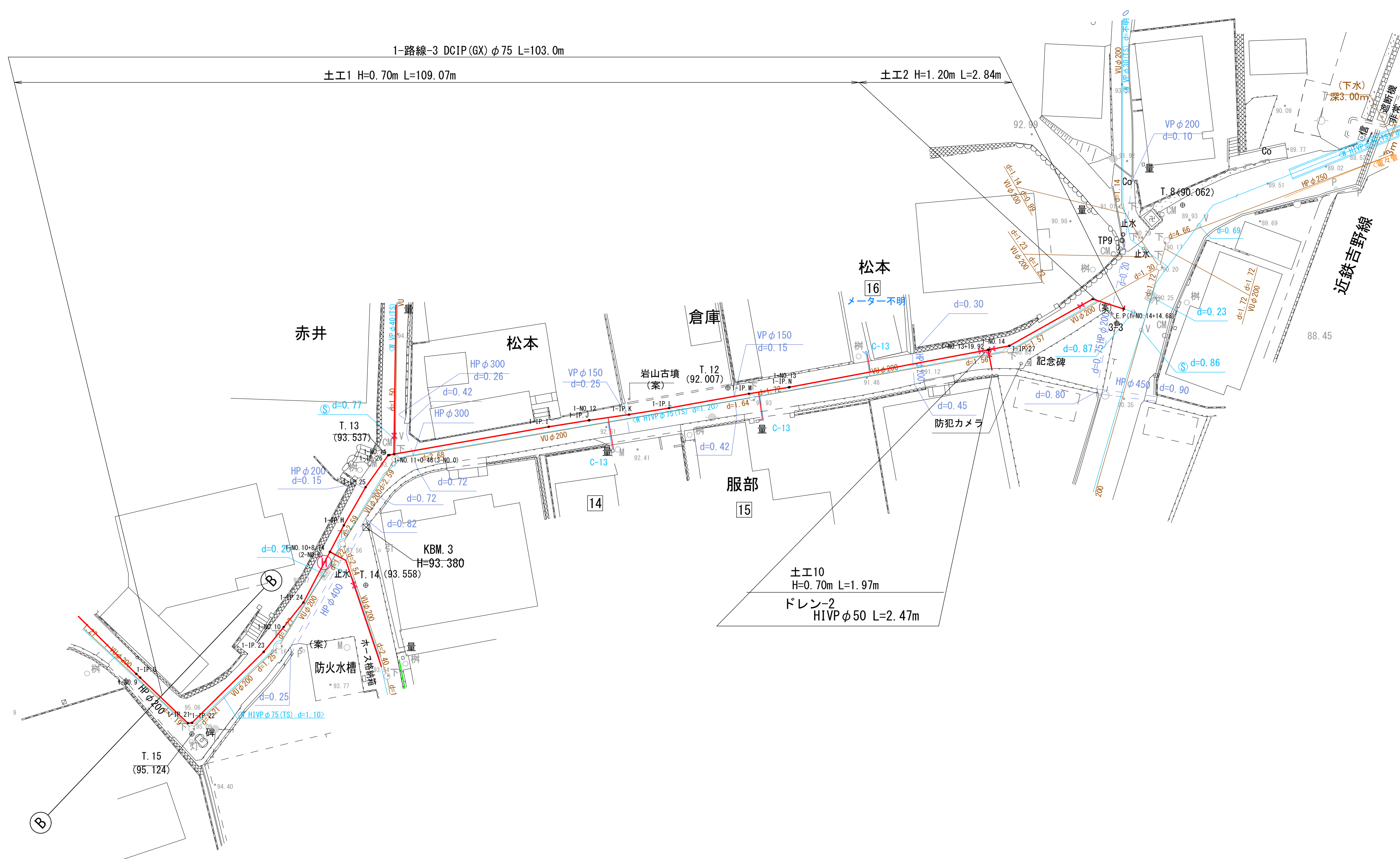
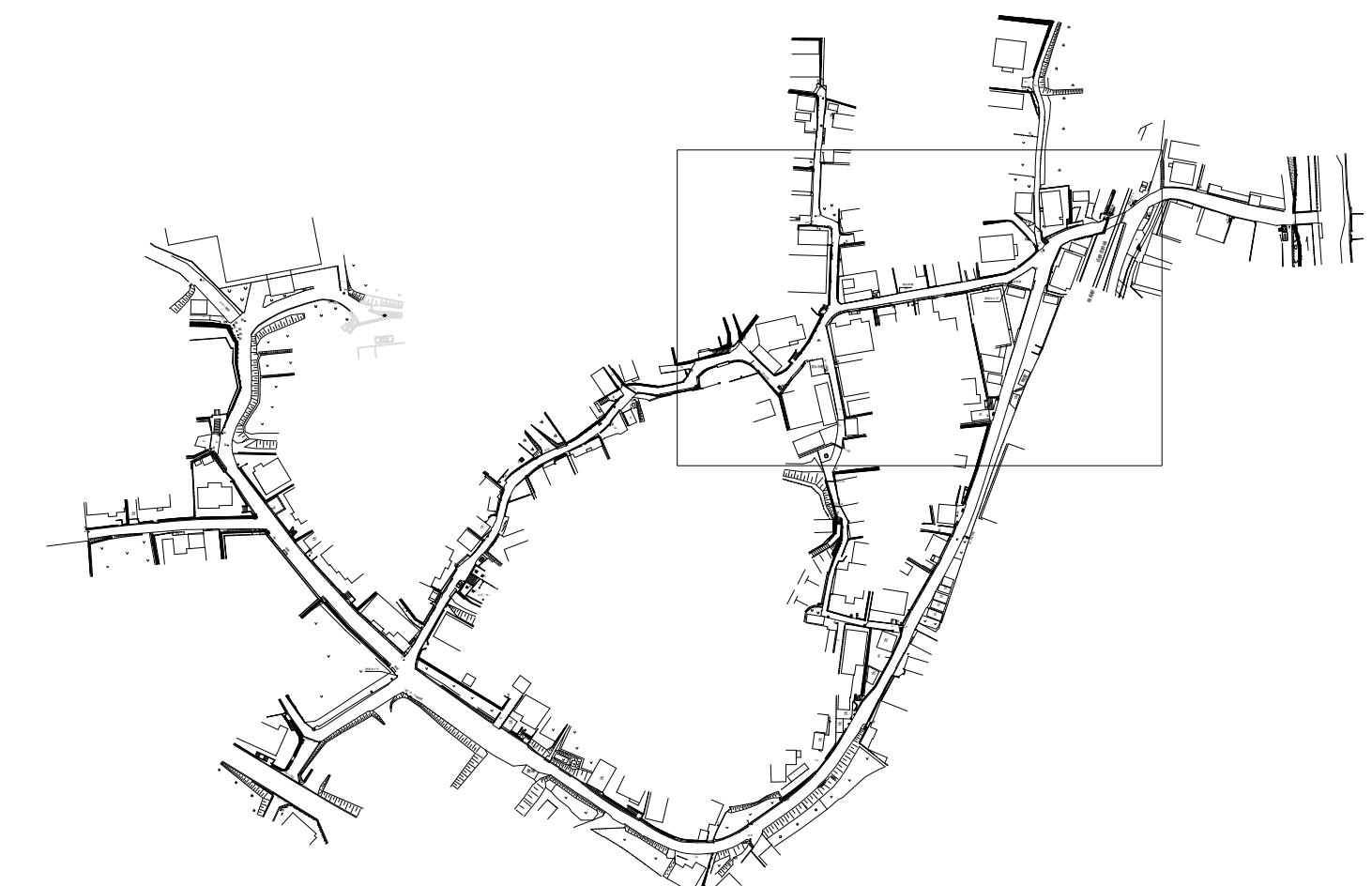


施行年度	令和8年度
工事番号	16-R8GH4-001
工事名	老朽管更新工事(1工区)
路線河川名	明日香村大字越地内
施工箇所	本設平面図(2)
図面種類	S=1:250
縮尺	
技師	照査設計製図
図面番号	34 葉中 14
事務所名	奈良県広域水道企業団 橿原・明日香事務所

縦断面図 (2) ^{H=1:250}
_{V=1:100}

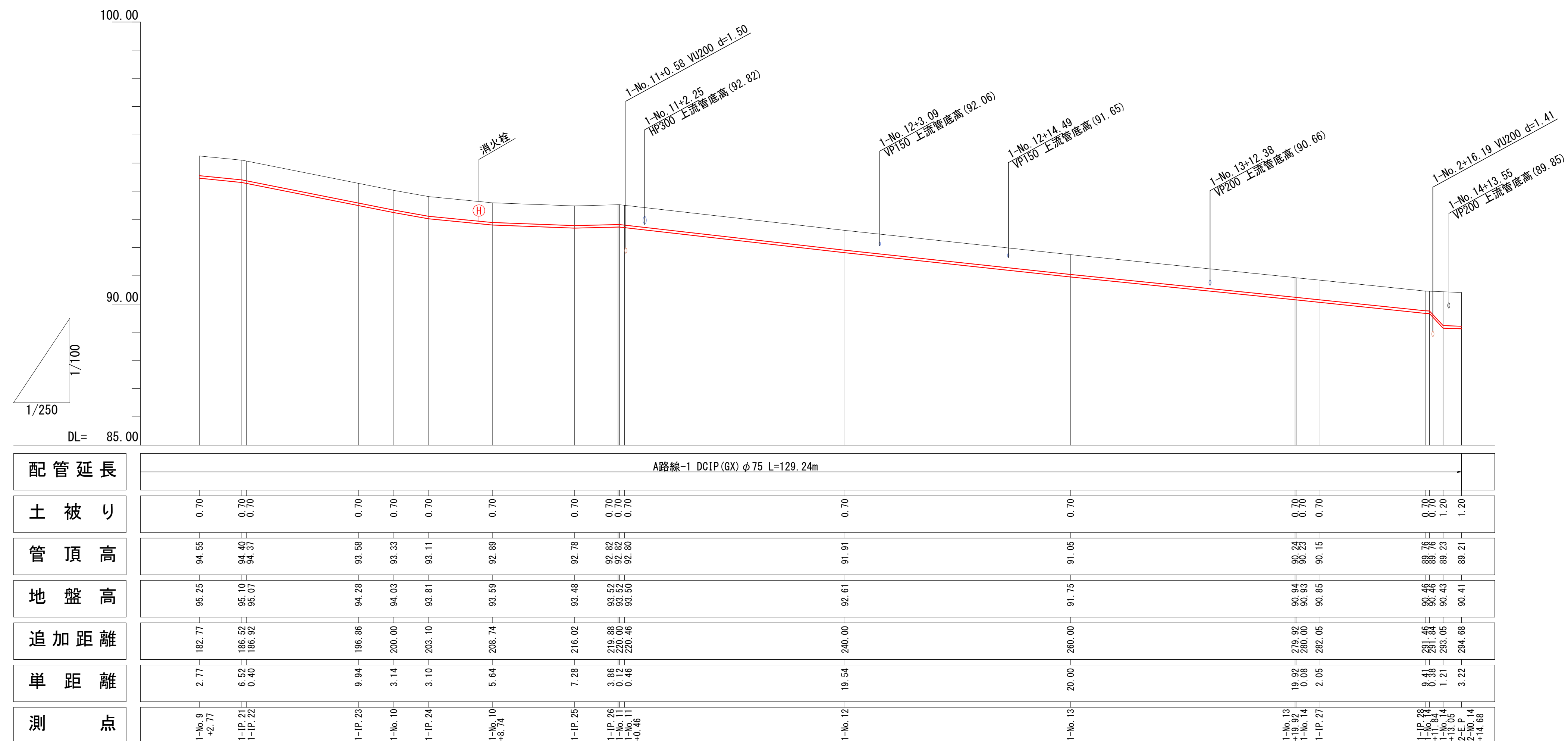


施行年度	令和 8 年 度
工事番号	16-R8GH4-001
工事名	老朽管更新工事 (1工区)
路線河川名	明日香村大字越地内
施工箇所	縦断面図 (2)
図面種類	H=1:250, V=1:100
縮尺	
技師	照 査 設 計 製 図
図面番号	34 葉 中 15
事務所名	奈良県広域水道企業団 橿原・明日香事務所



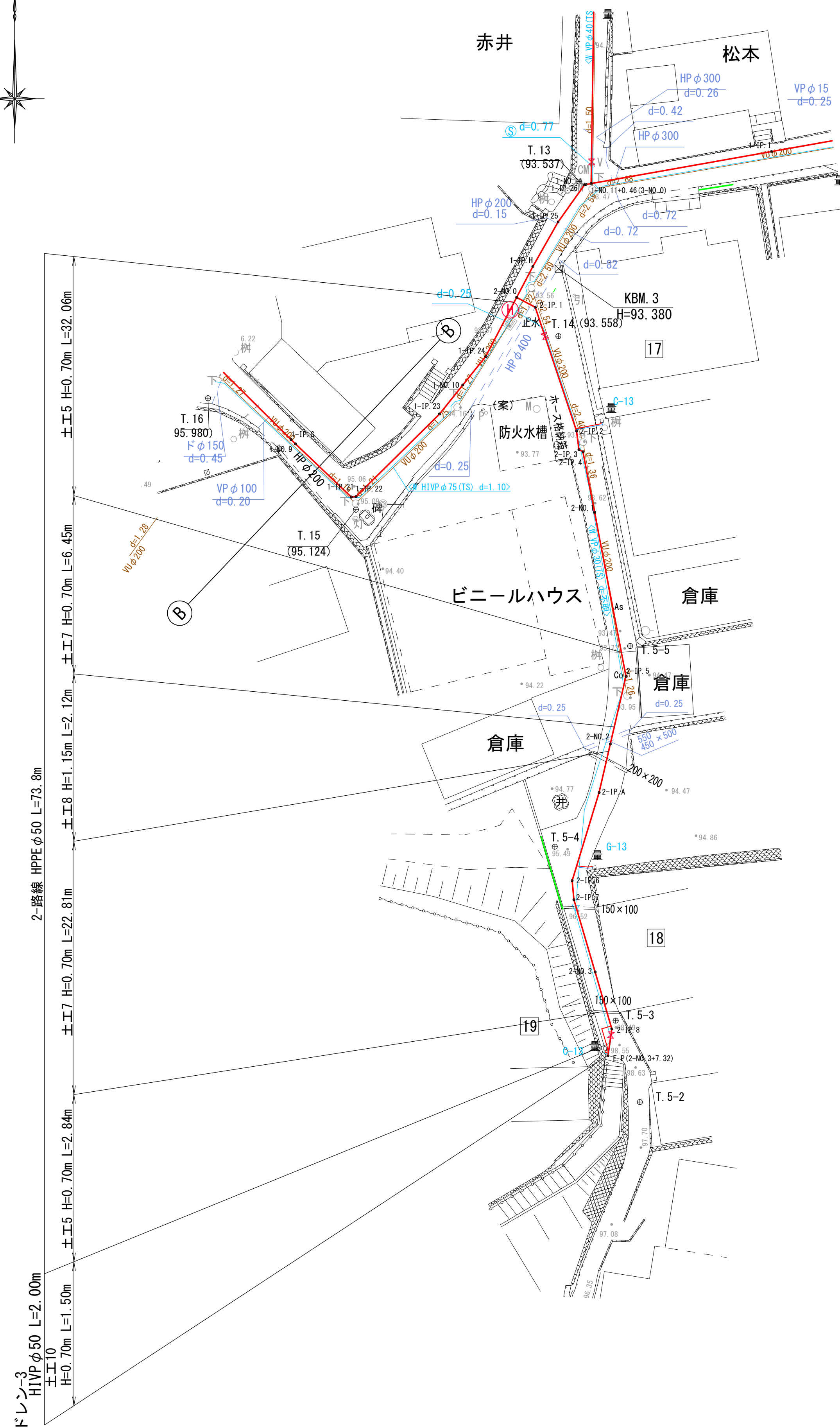
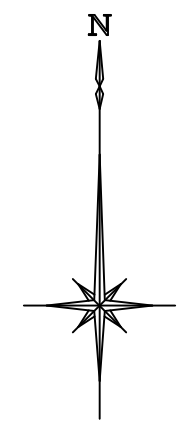
施行年度 工事番号	令和8年度 16-R8GH4-001
工事名	老朽管更新工事（1工区）
路線河川名 施工箇所 図面種類 縮尺	明日香村大字越地内 本設平面図(3) S=1:250
技師照査	設計製図
図面番号	34 葉中 16
事務所名	奈良県広域水道企業団 棟庫：明日香事務所

縦断面図 (3) $\begin{matrix} H=1:250 \\ V=1:100 \end{matrix}$

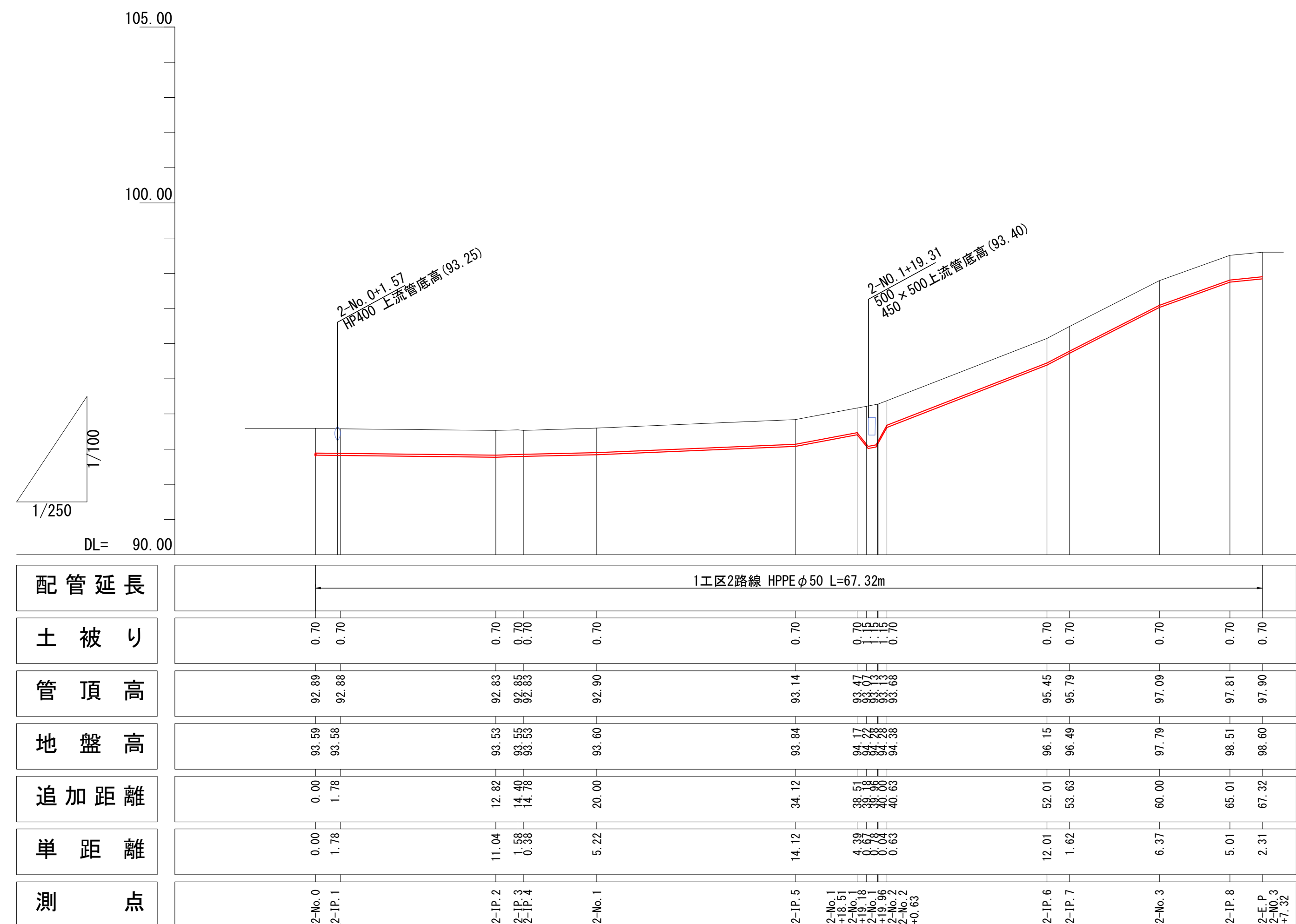


施行年度 工事番号	令和8年度 16-R8GH4-001
工事名	老朽管更新工事（1工区）
路線・河川名 施工箇所 図面種類 縮尺	明日香村大字越地内 縦断面図(3) H=1:250, V=1:100
技師照査 設計製図	
図面番号	34 葉中 17
事務所名	奈良県広域水道企業団 橿原・明日香事務所

本設平面図(4) S=1:250

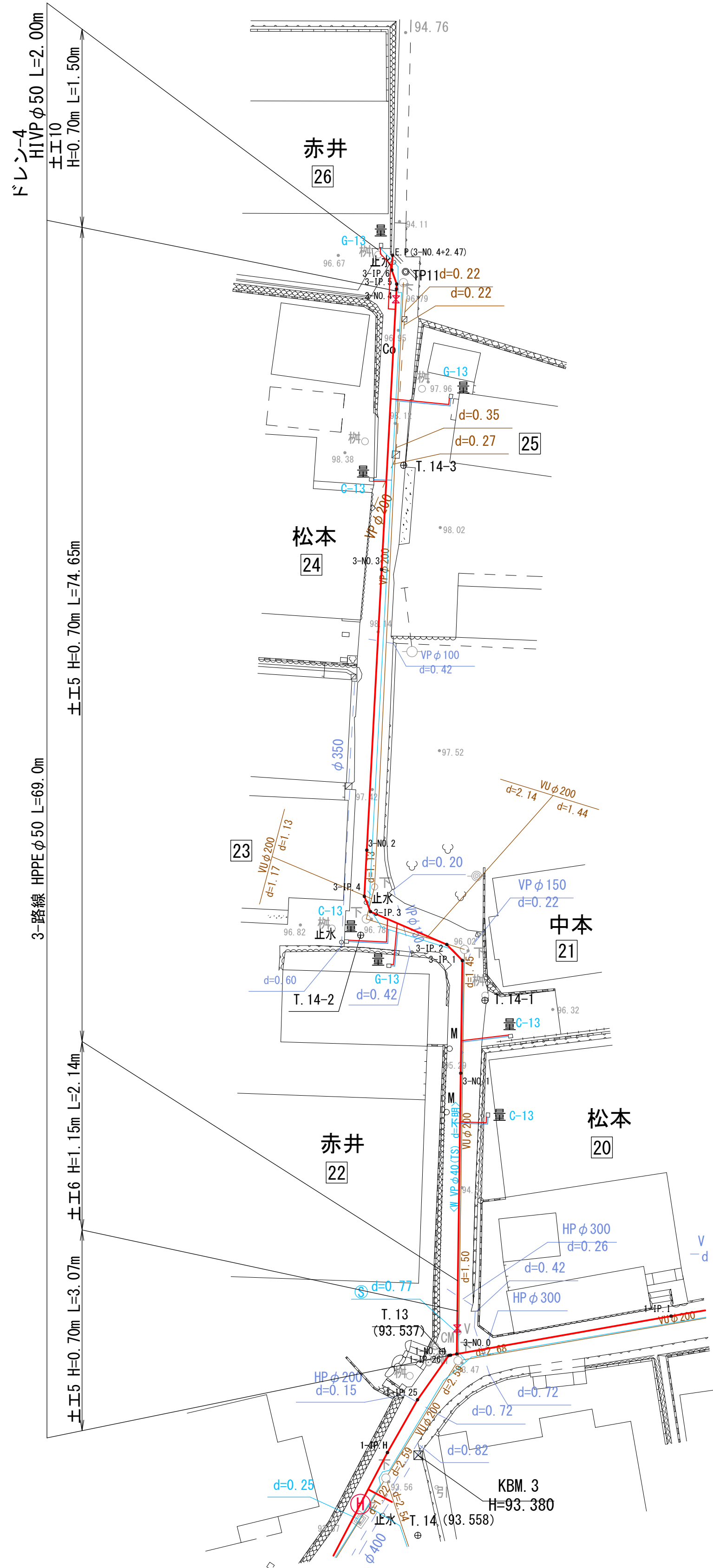
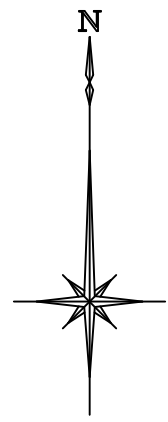


縦断面図 (4) $\frac{H}{V} = \frac{1}{1} = \frac{250}{100}$

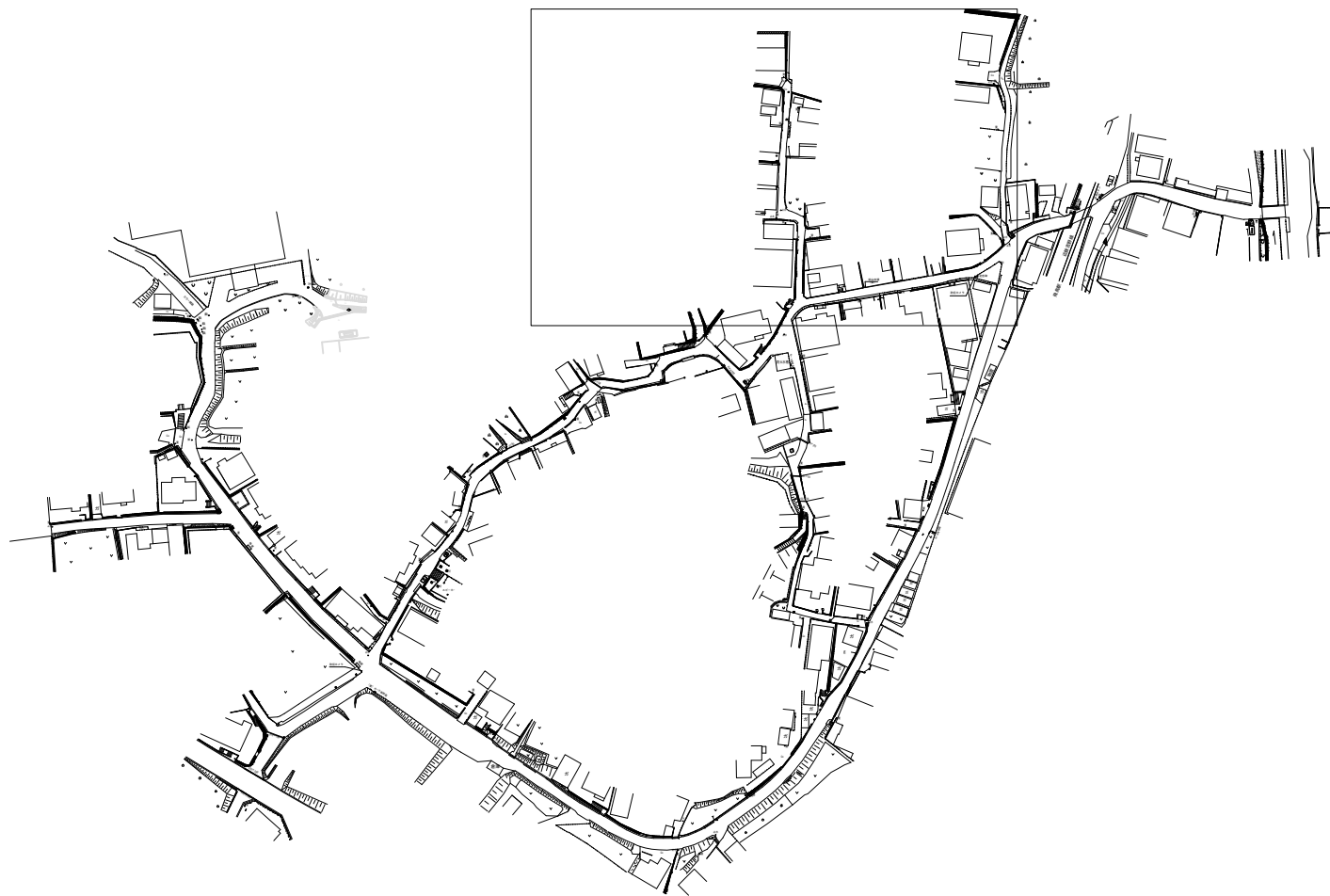
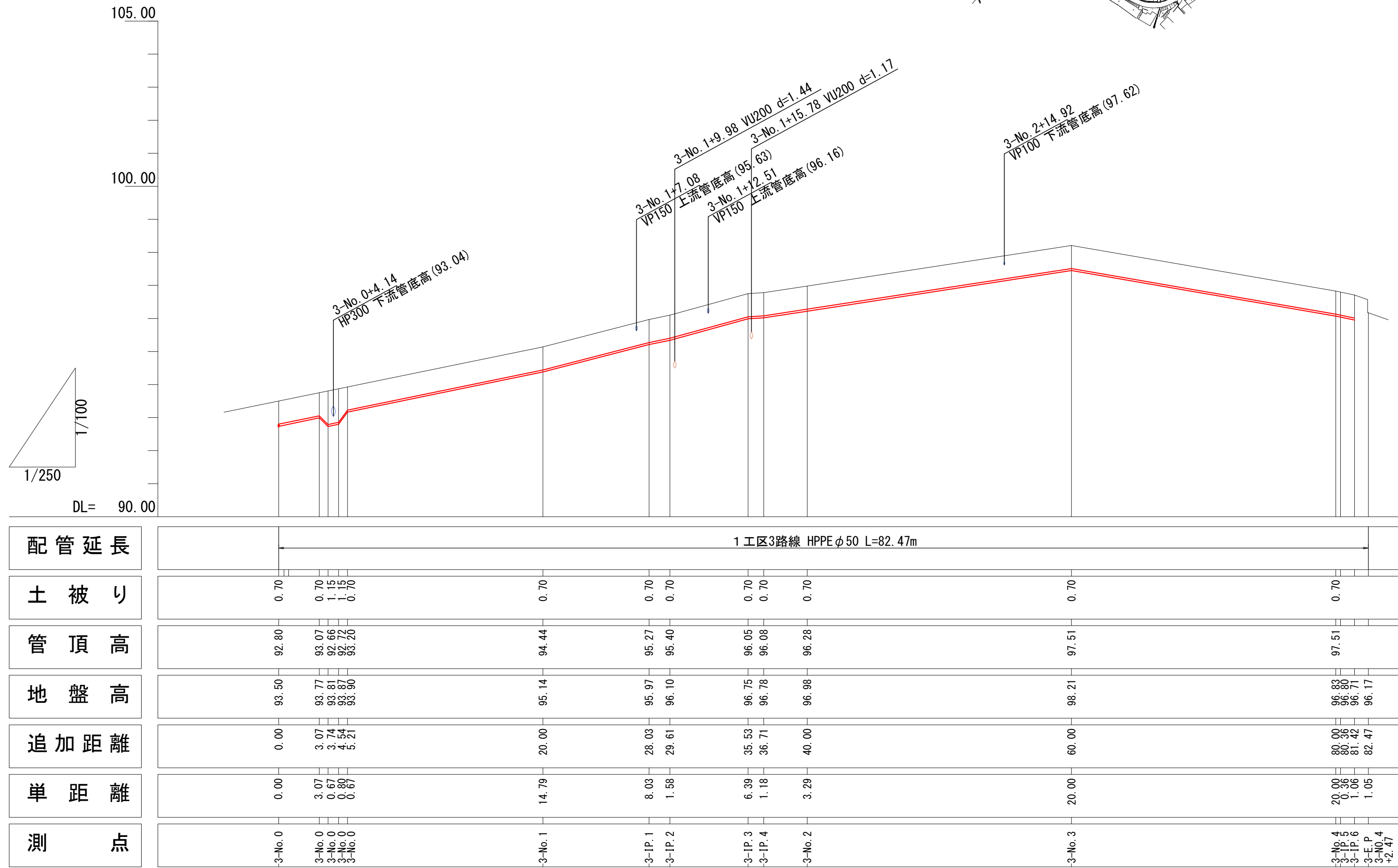


施行年度 工事番号	令和 8 年度 16-R6GH4-001
工事名	老朽管更新工事 (1工区)
路線/河川名 施工箇所 図面種類 縮尺	明日香村大字越地内 本設平面図 (4) 縦断面図 (4) S=1:250 H=1:250, V=1:100
技 師 照	査 設 計 製 図
図面番号	34 葉 中 18
事務所名	奈良県広域水道企業団 橿原・明日香事務所

本設平面図(5) S=1:250

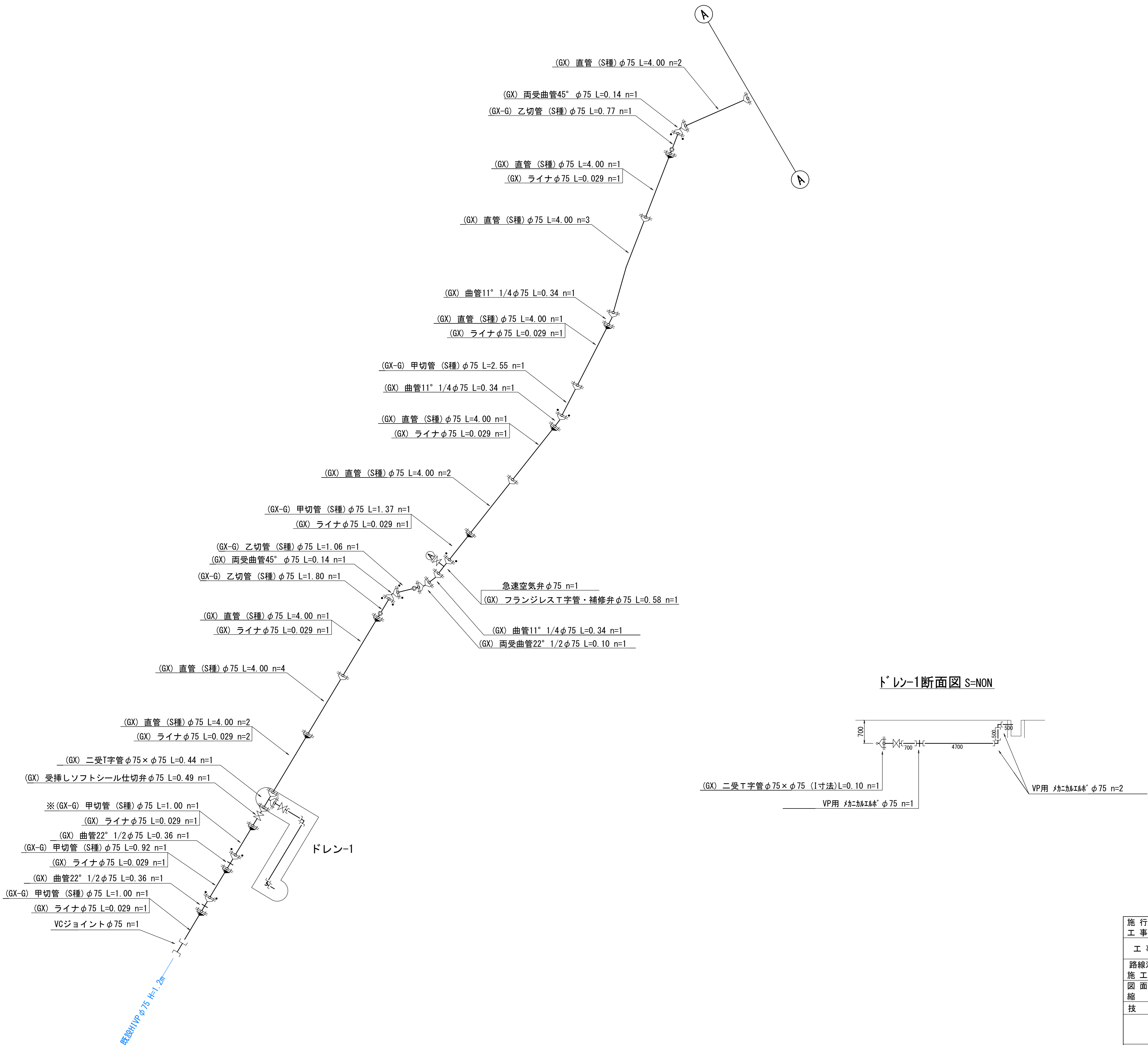


縦断面図(5) H=1:250
V=1:100



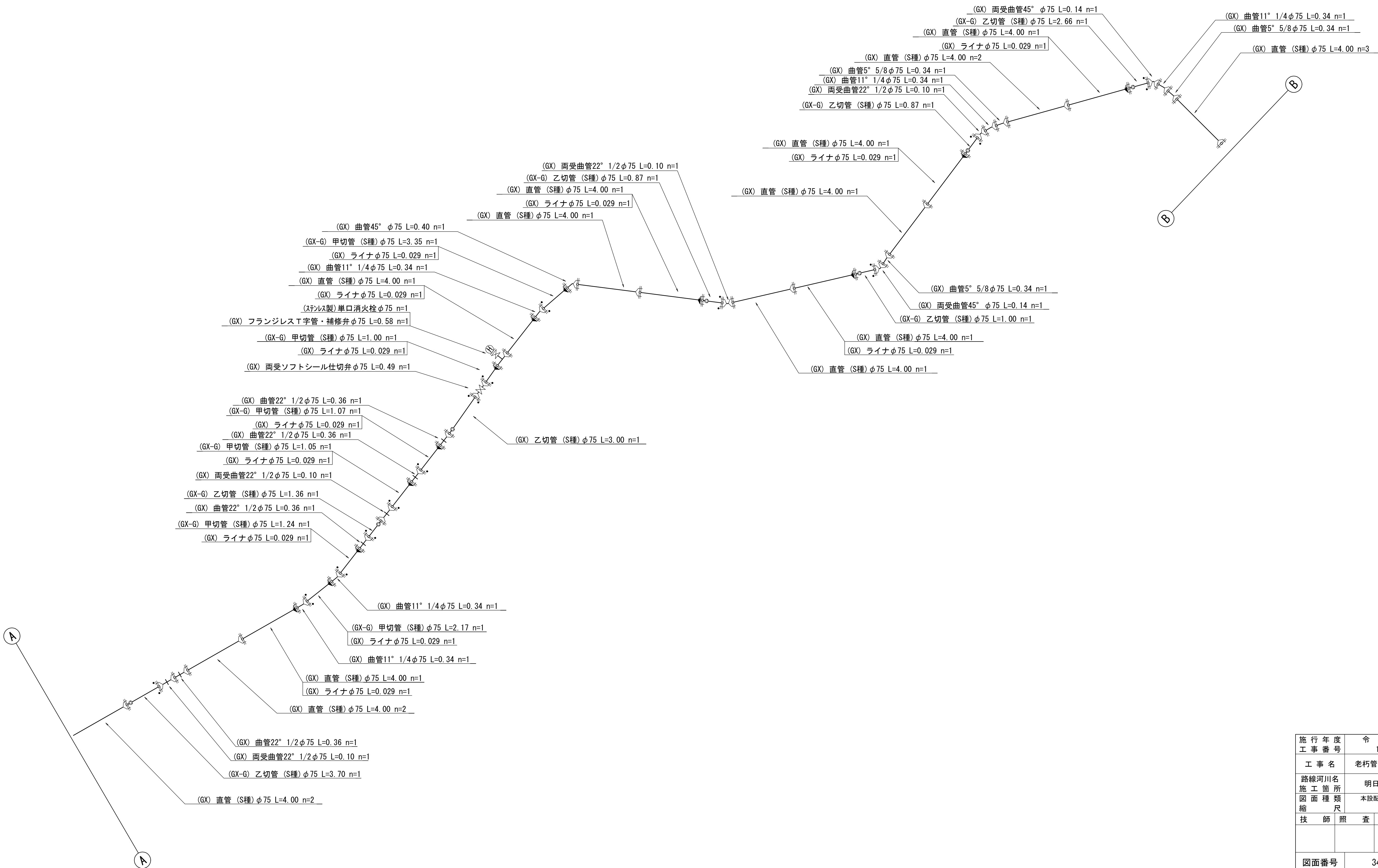
施行年度	令和8年度
工事番号	16-R8GH4-001
工事名	老朽管更新工事(1工区)
路線河川名	明日香村大字越地内
施工箇所	本設平面図(5)
図面種類	縦断面図(5)
縮尺	S=1:250 H=1:250 V=1:100
技師	照査設計製図
図面番号	34 葉中 19
事務所名	奈良県広域水道企業団 榎原・明日香事務所

本設配管詳細図(1-路線-1) S=NON



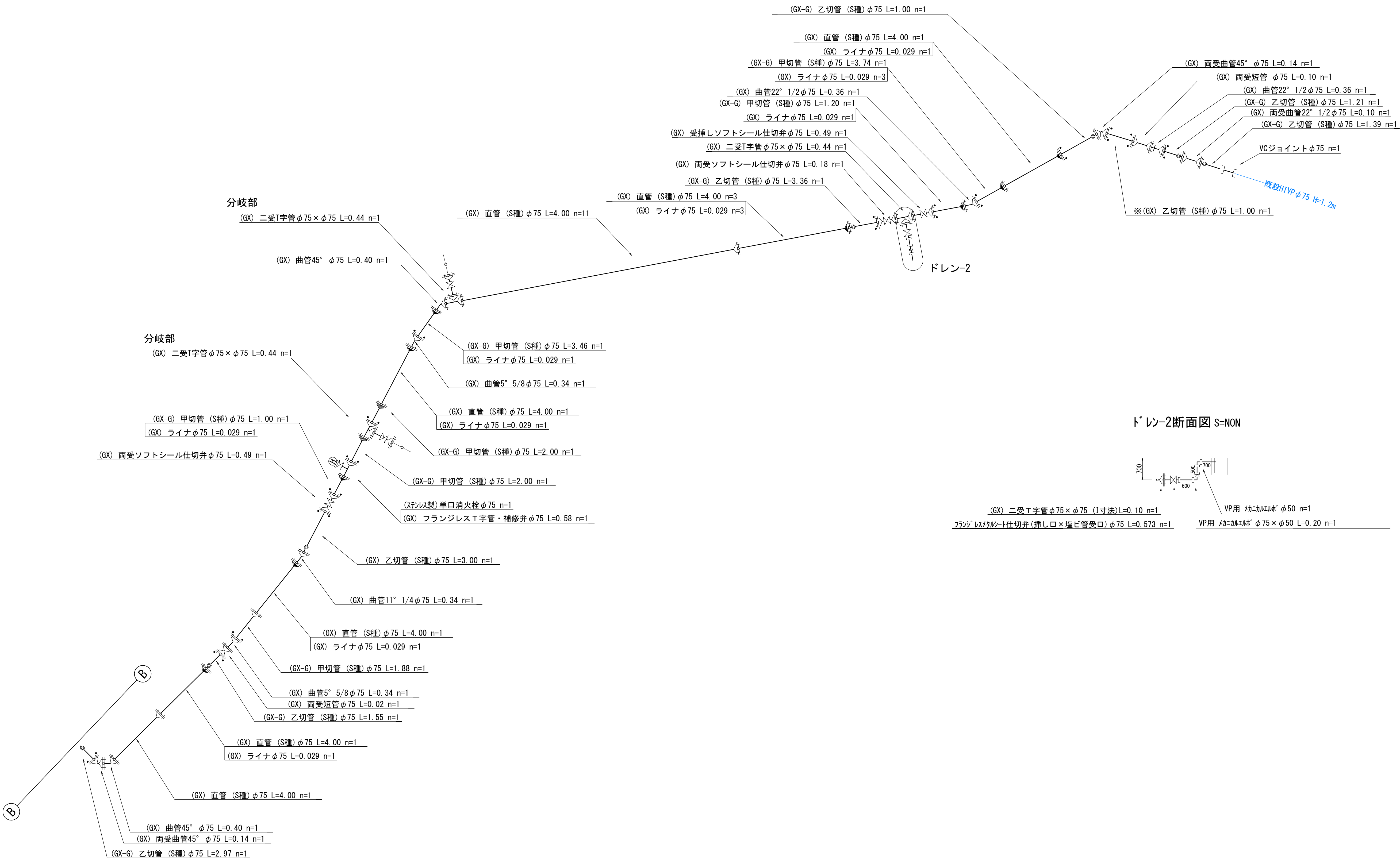
施行年度	令和8年度
工事番号	16-R8GH4-001
工事名	老朽管更新工事(1工区)
路線河川名	明日香村大字越地内
施工箇所	本設配管詳細図(1-路線-1)
図面種類	S=NON
縮尺	
技師	照査設計製図
図面番号	34 葉中 20
事務所名	奈良県広域水道企業団 橿原・明日香事務所

本設配管詳細図(1-路線-2) S=NON



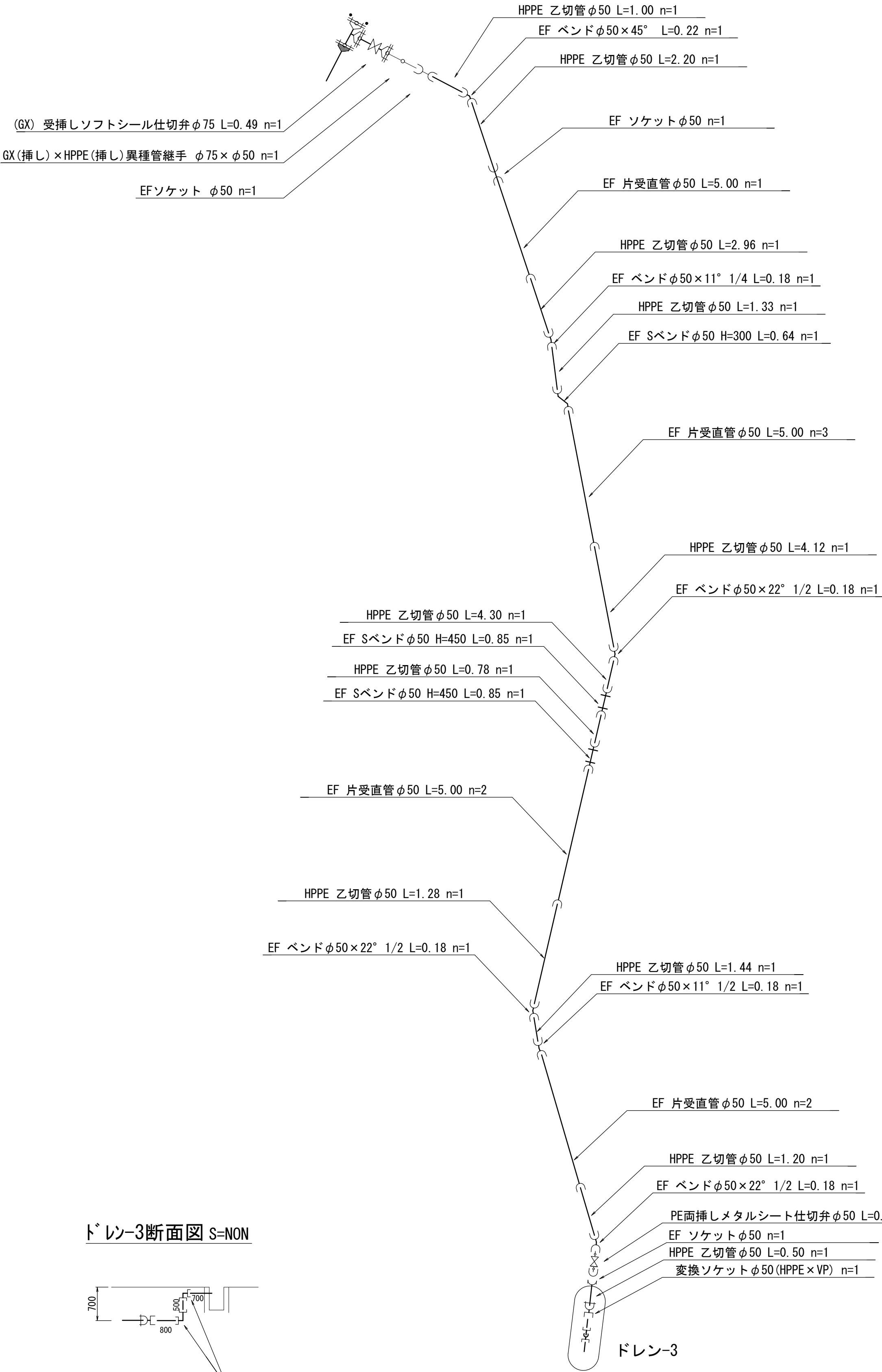
施行年度	令和8年度
工事番号	16-R8GH4-001
工事名	老朽管更新工事(1工区)
路線河川名	明日香村大字越地内
施工箇所	本設配管詳細図(1-路線-2)
図面種類	S=NON
縮尺	
技師	照査設計製図
図面番号	34 葉中 21
事務所名	奈良県広域水道企業団 橿原・明日香事務所

本設配管詳細図(1-路線-3) S=NON



施行年度	令和8年度
工事番号	16-R8GH4-001
工事名	老朽管更新工事(1工区)
路線河川名	明日香村大字越地内
施工箇所	本設配管詳細図(1-路線-3)
図面種類	S=NON
縮尺	
技師	照査設計製図
図面番号	34 葉中 22
事務所名	奈良県広域水道企業団 橿原・明日香事務所

本設配管詳細図(2-路線) S=NON

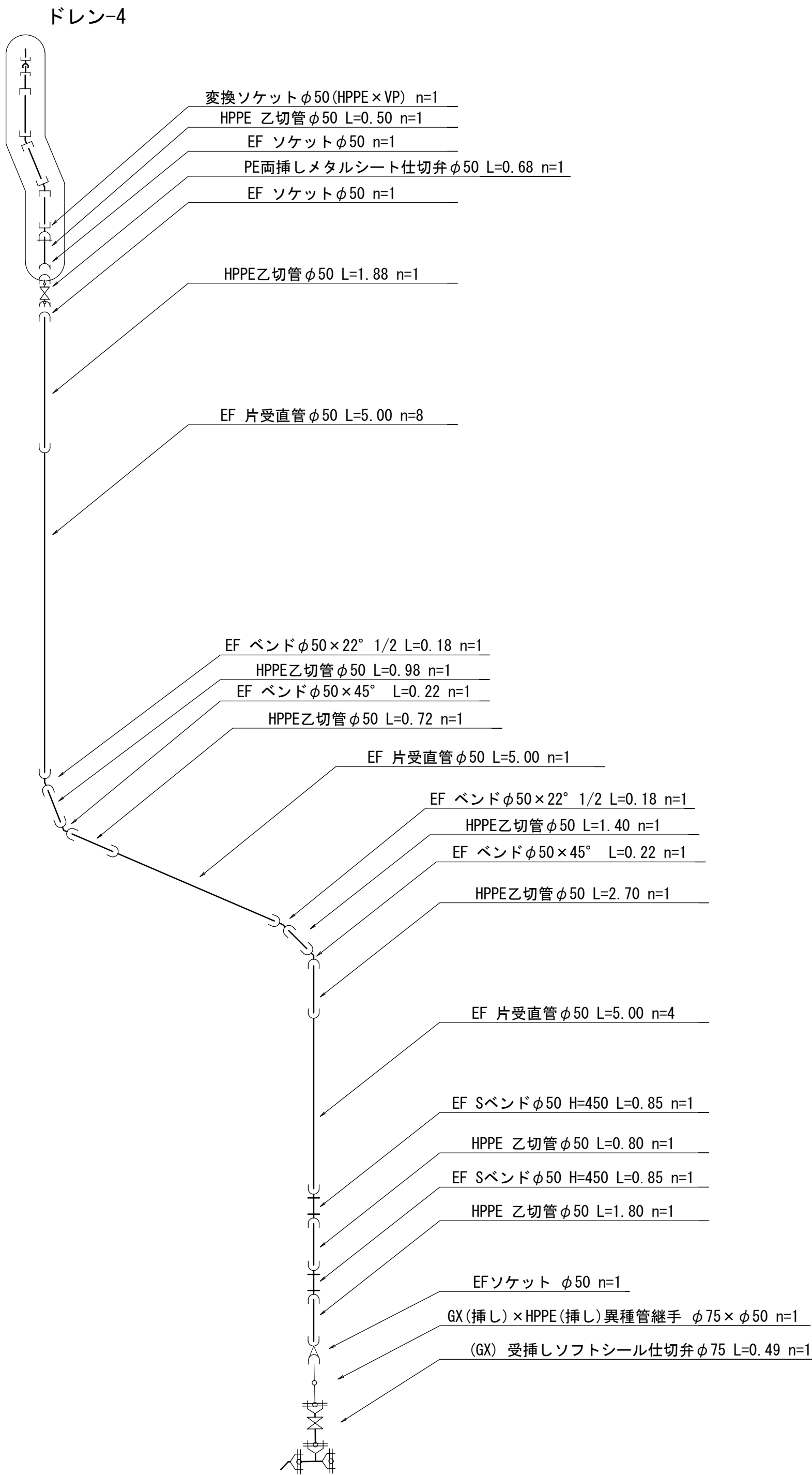
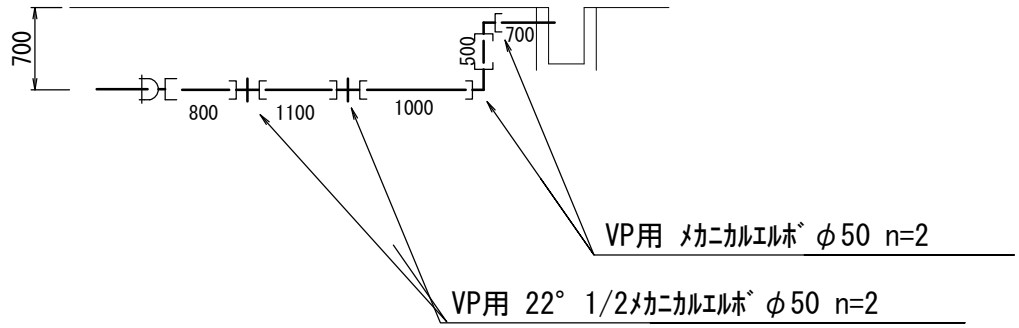


ドレン-3断面図 S=NON

施行年度	令和8年度
工事番号	16-R8GH4-001
工事名	老朽管更新工事(1工区)
路線河川名	明日香村大字越地内
施工箇所	本設配管詳細図(2-路線)
図面種類	S=NON
縮尺	
技師	照査設計製図
図面番号	34 葉中 23
事務所名	奈良県広域水道企業団 橿原・明日香事務所

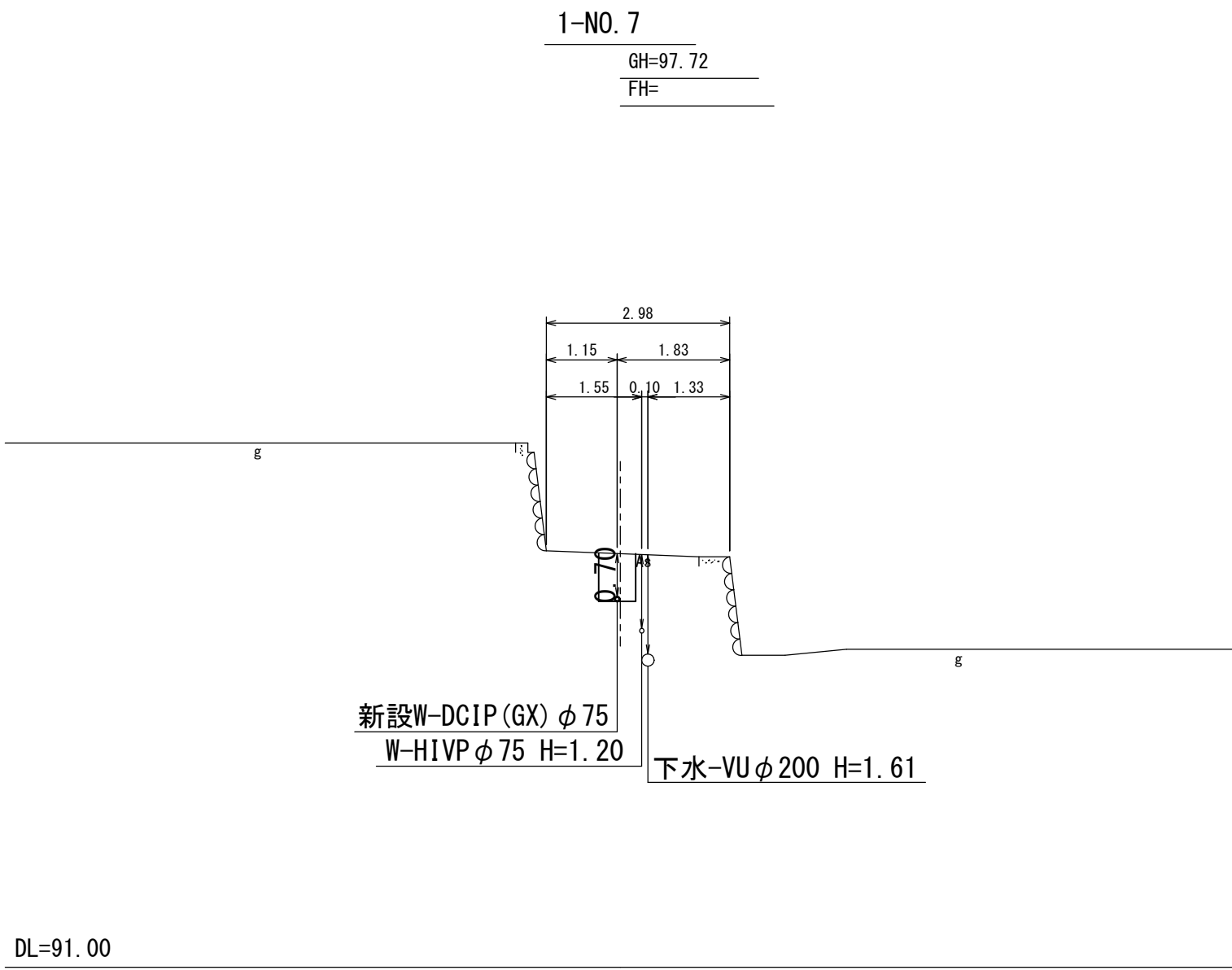
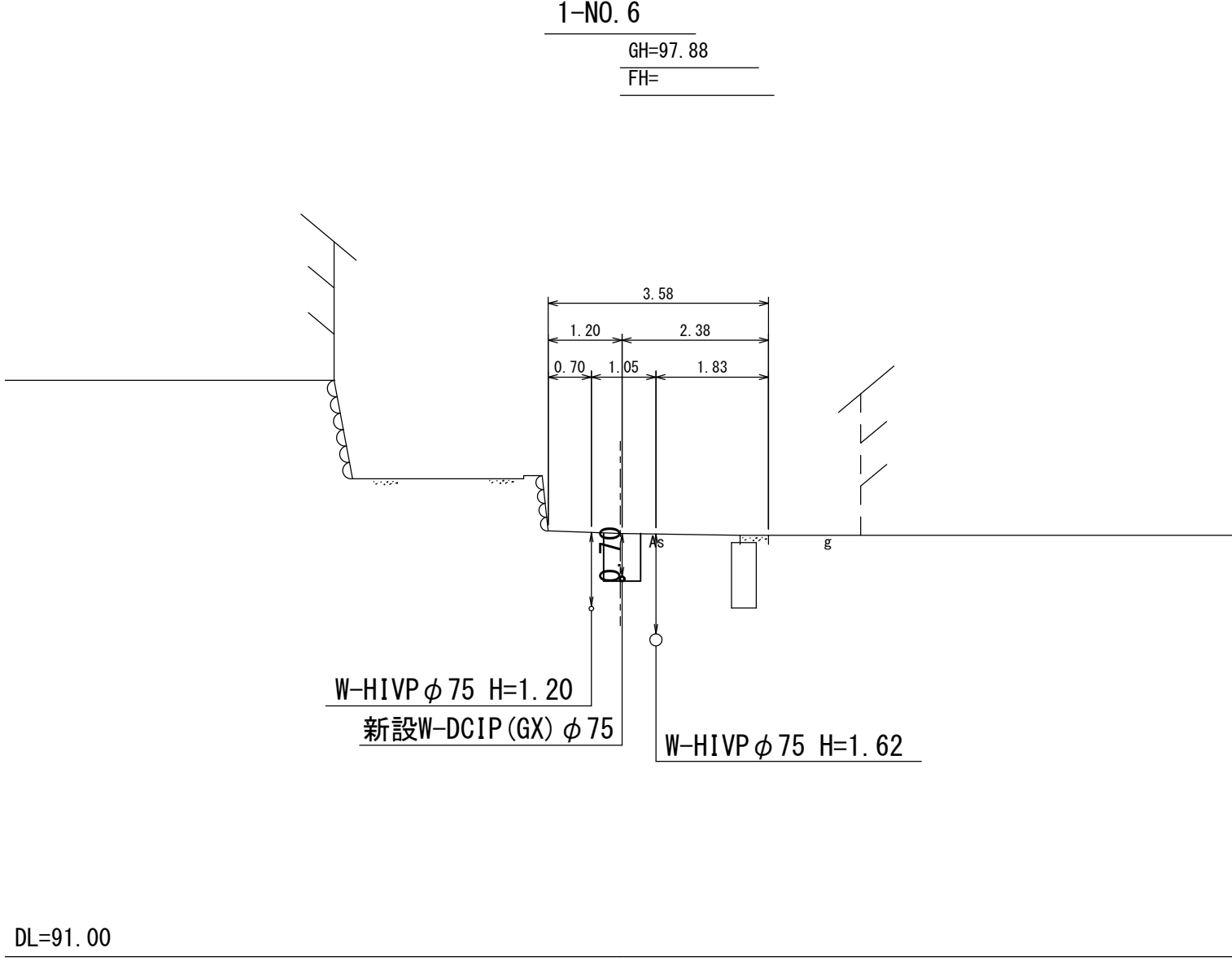
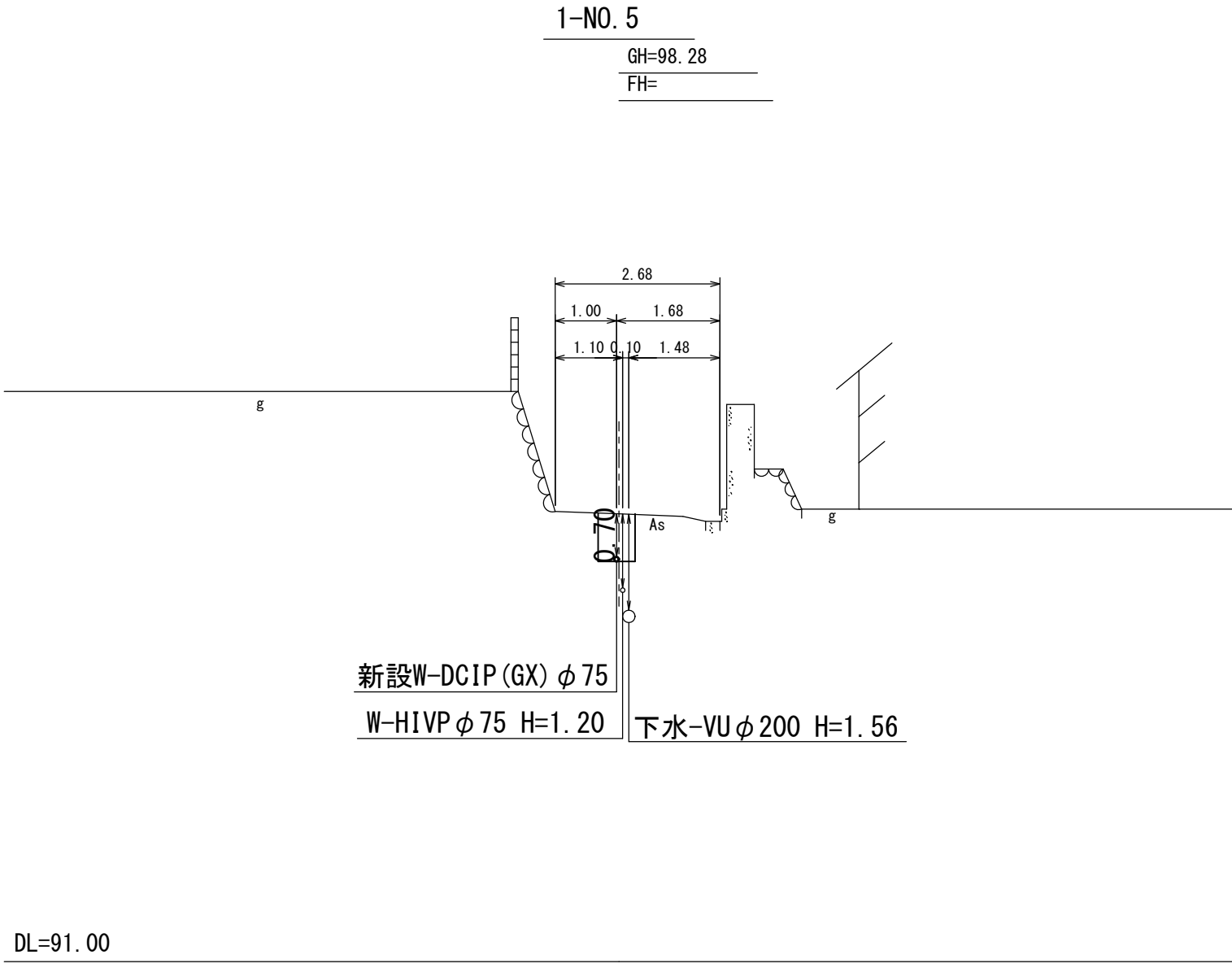
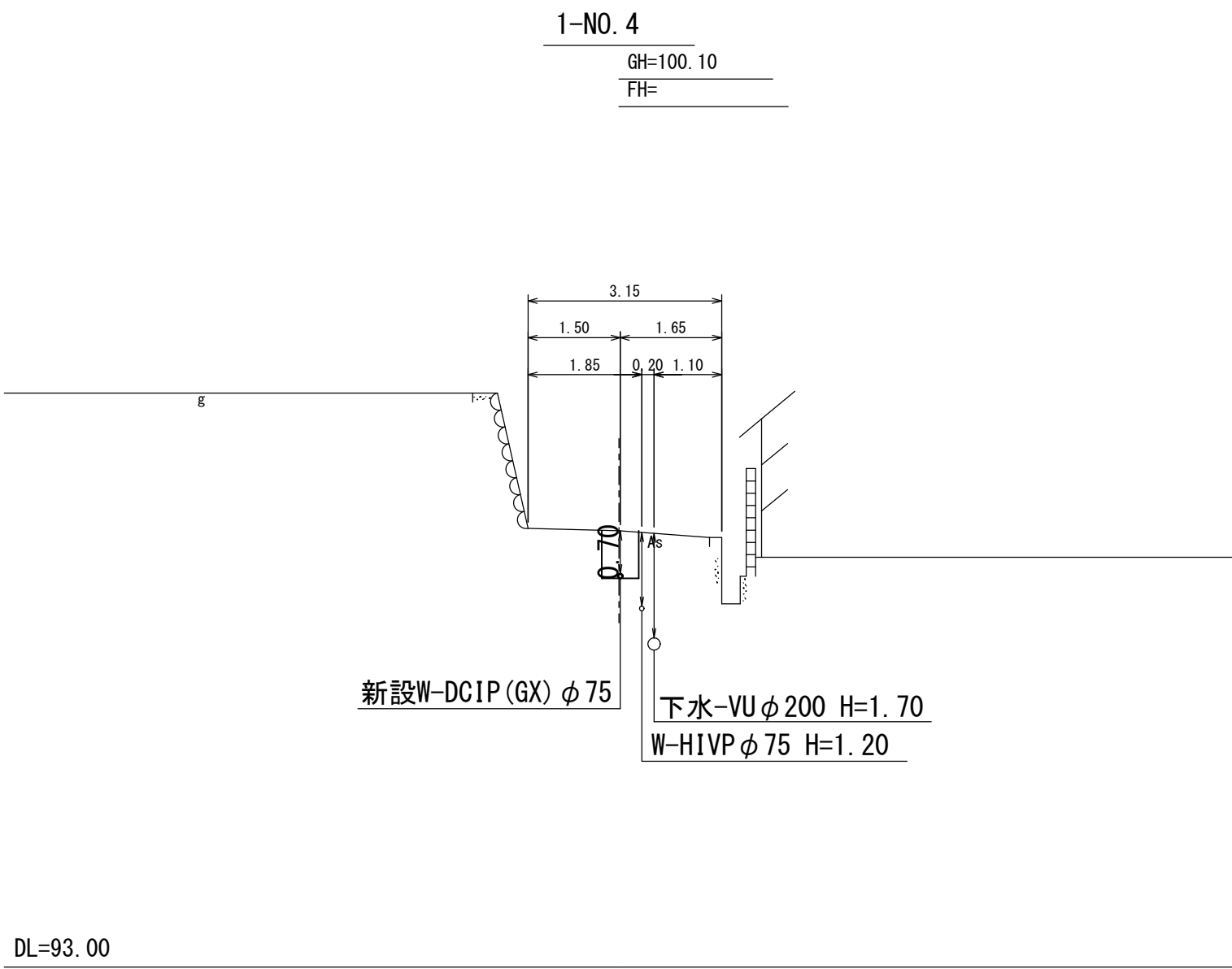
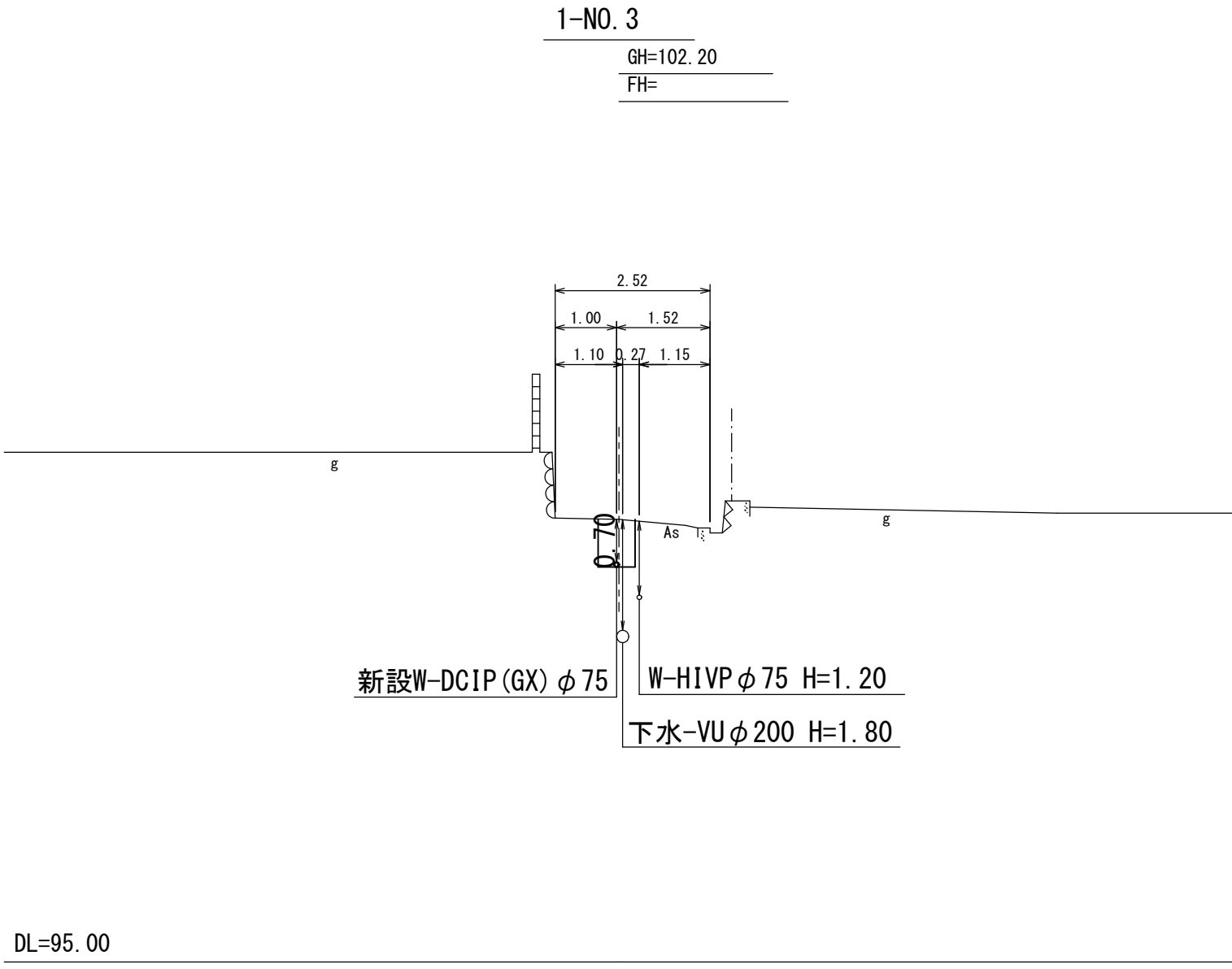
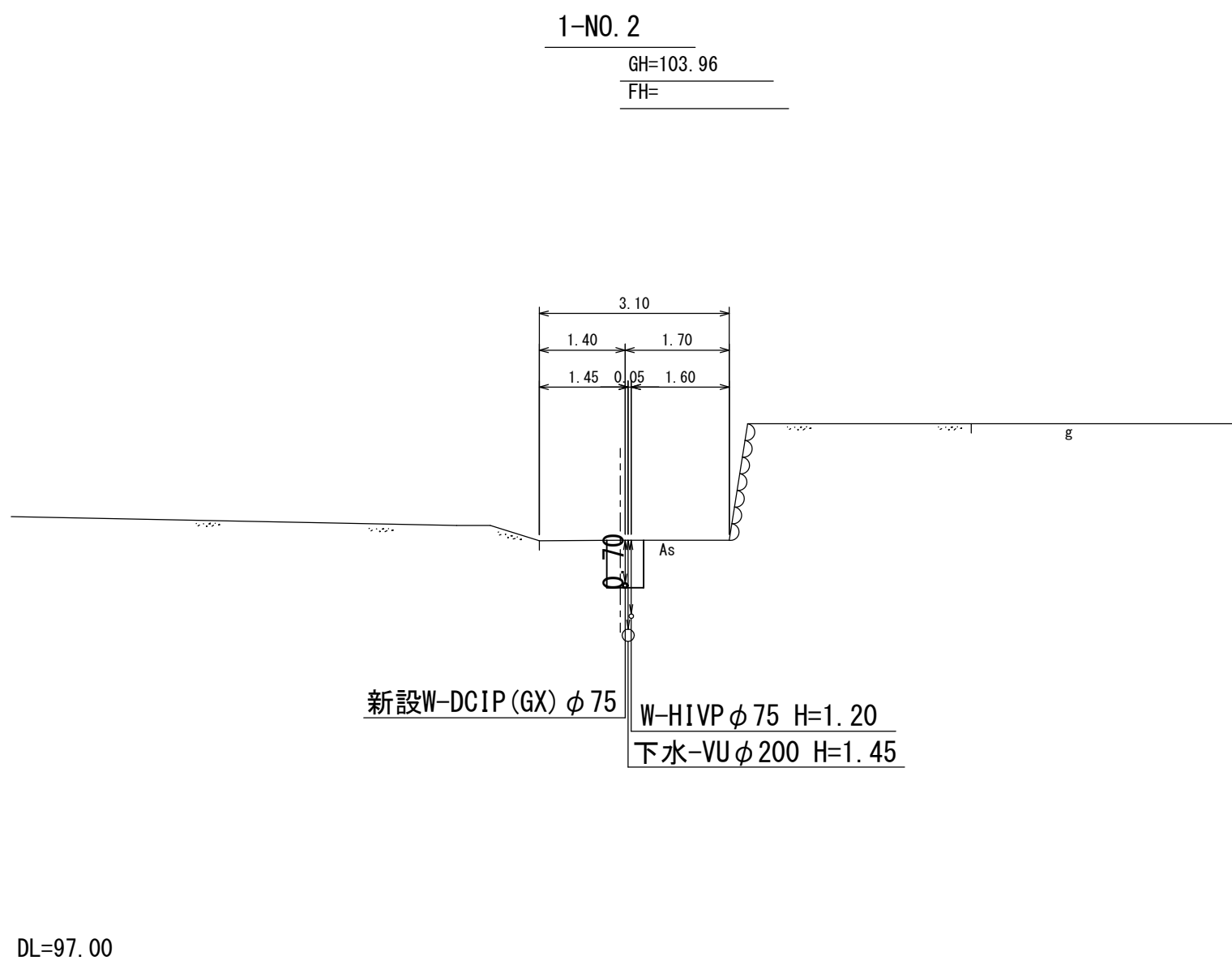
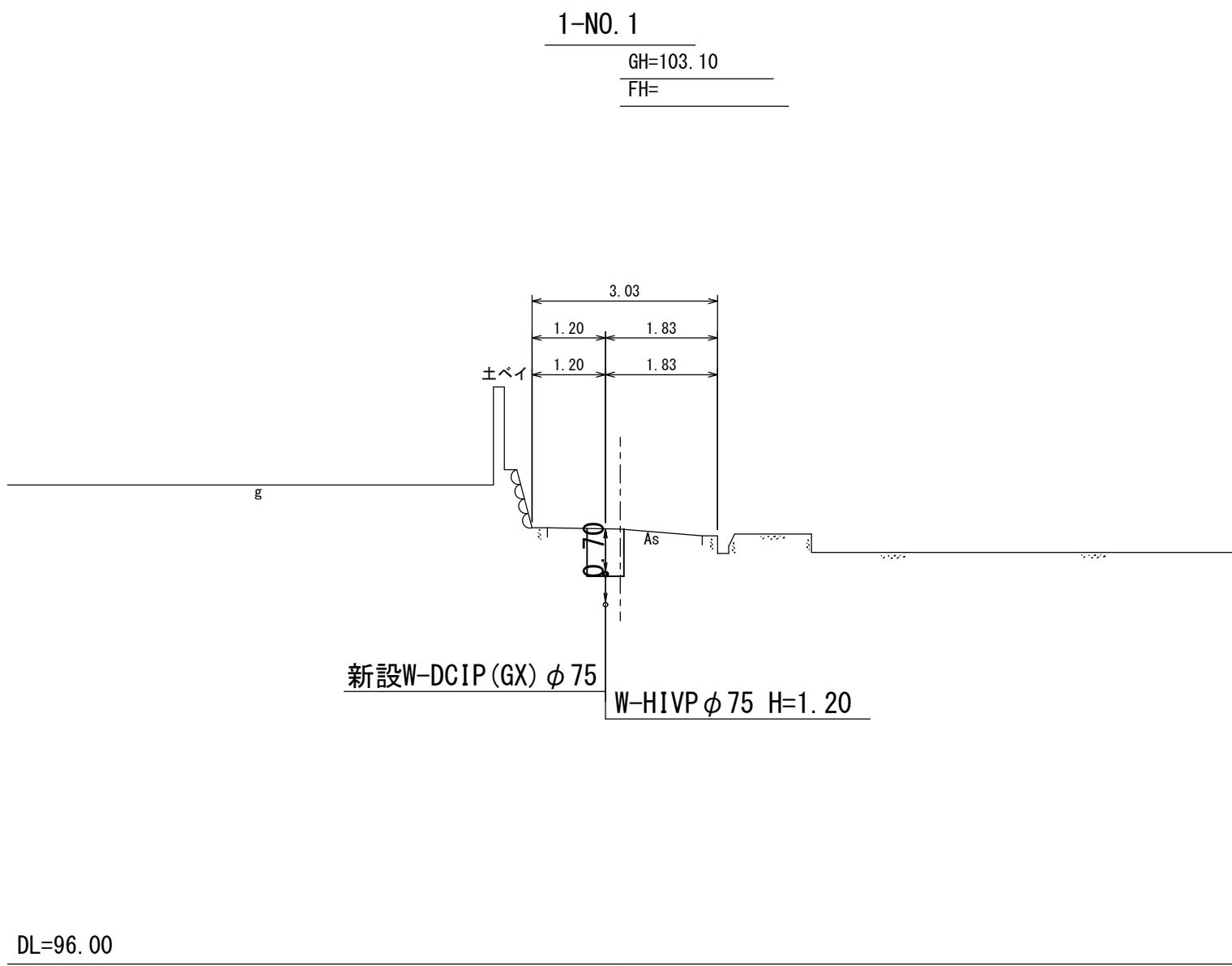
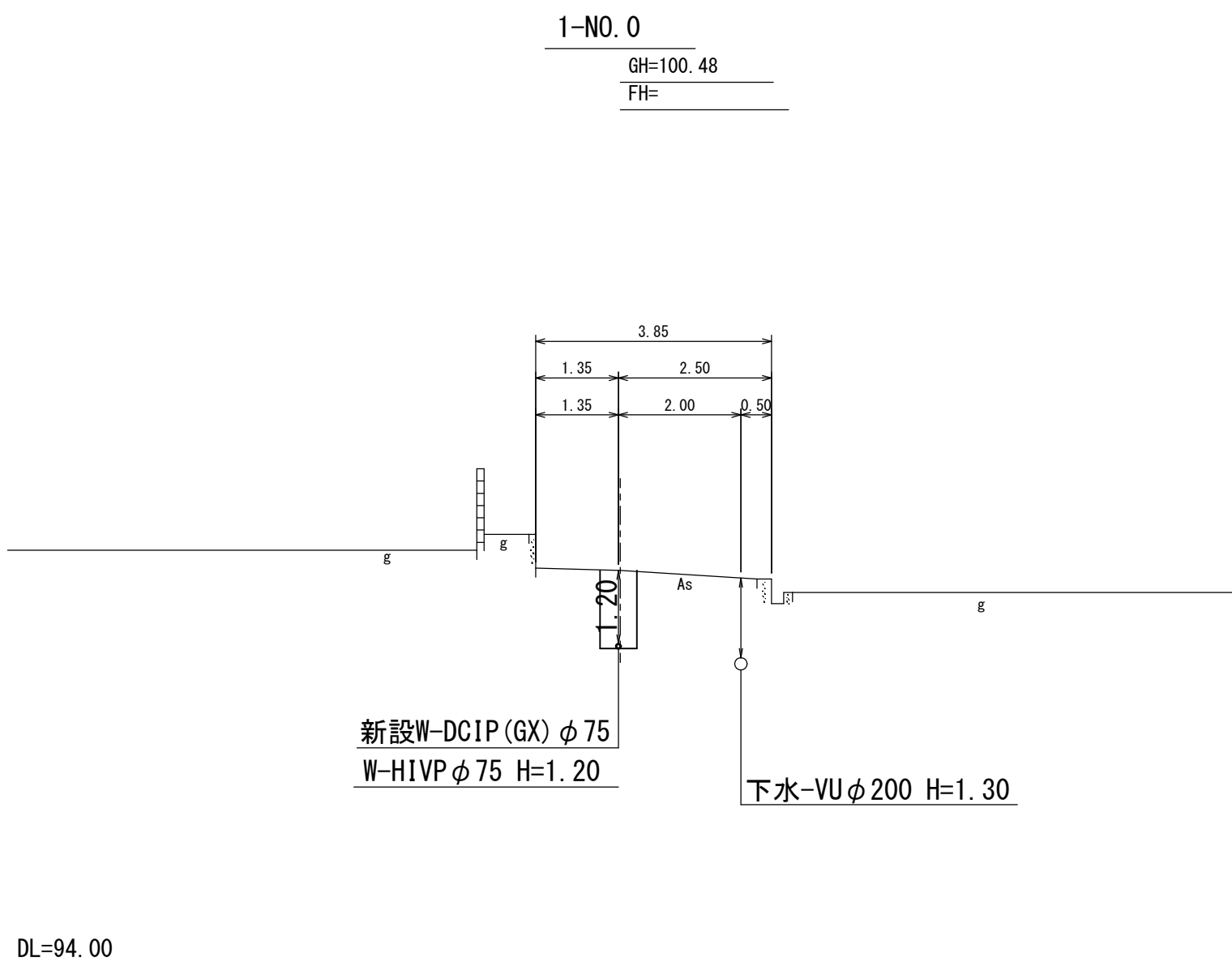
本設配管詳細図(3-路線) S=NON

ドレン-4断面図 S=NON



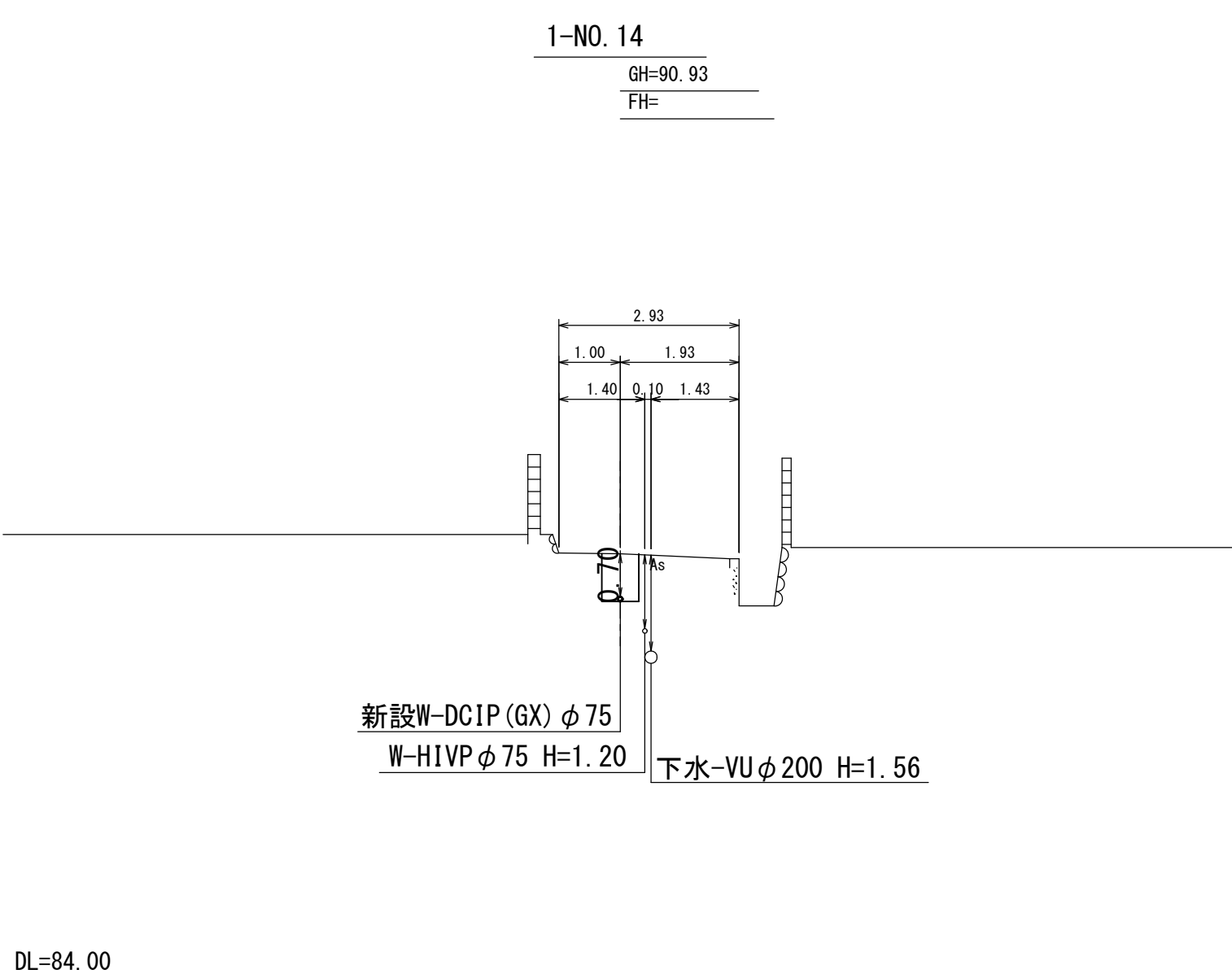
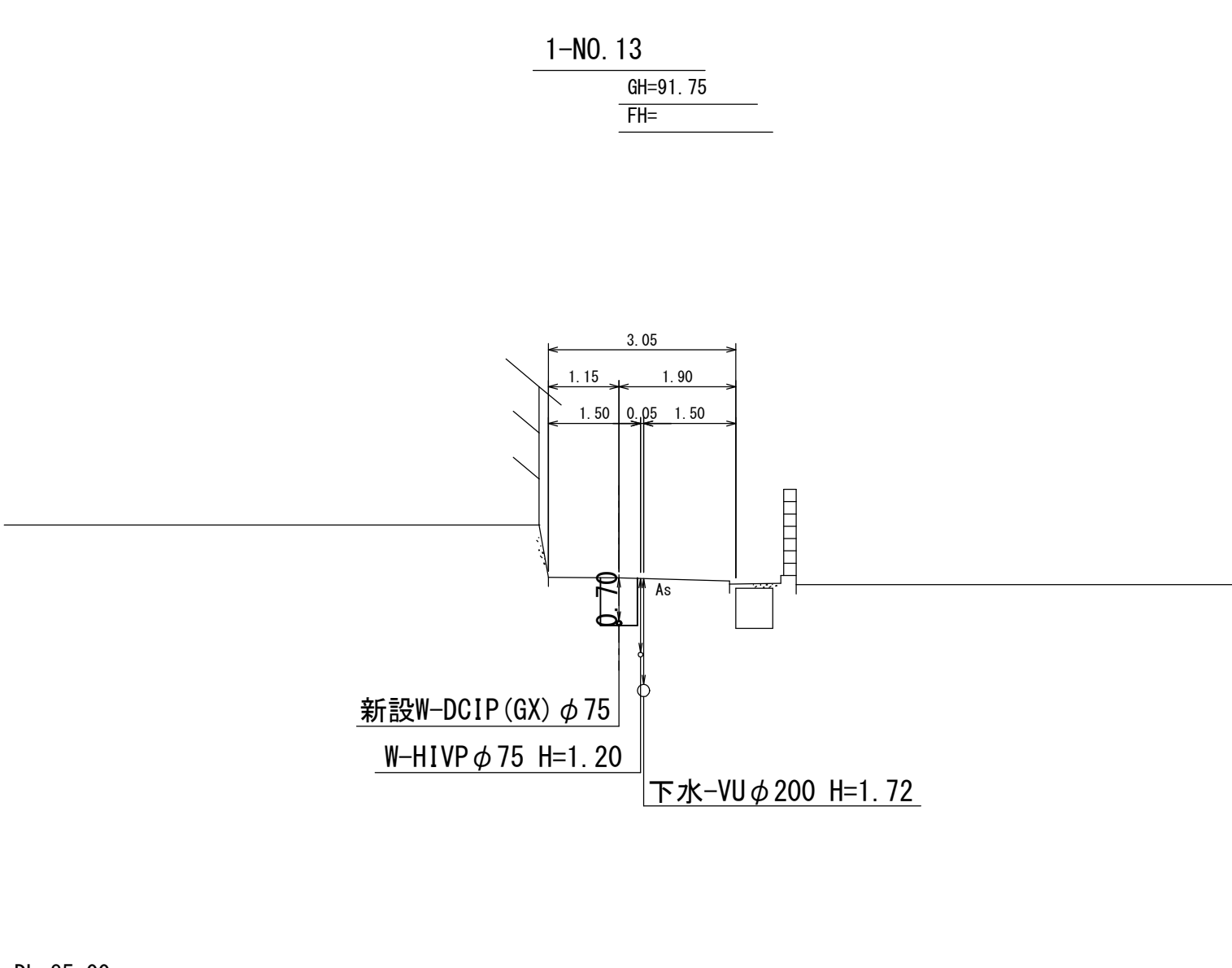
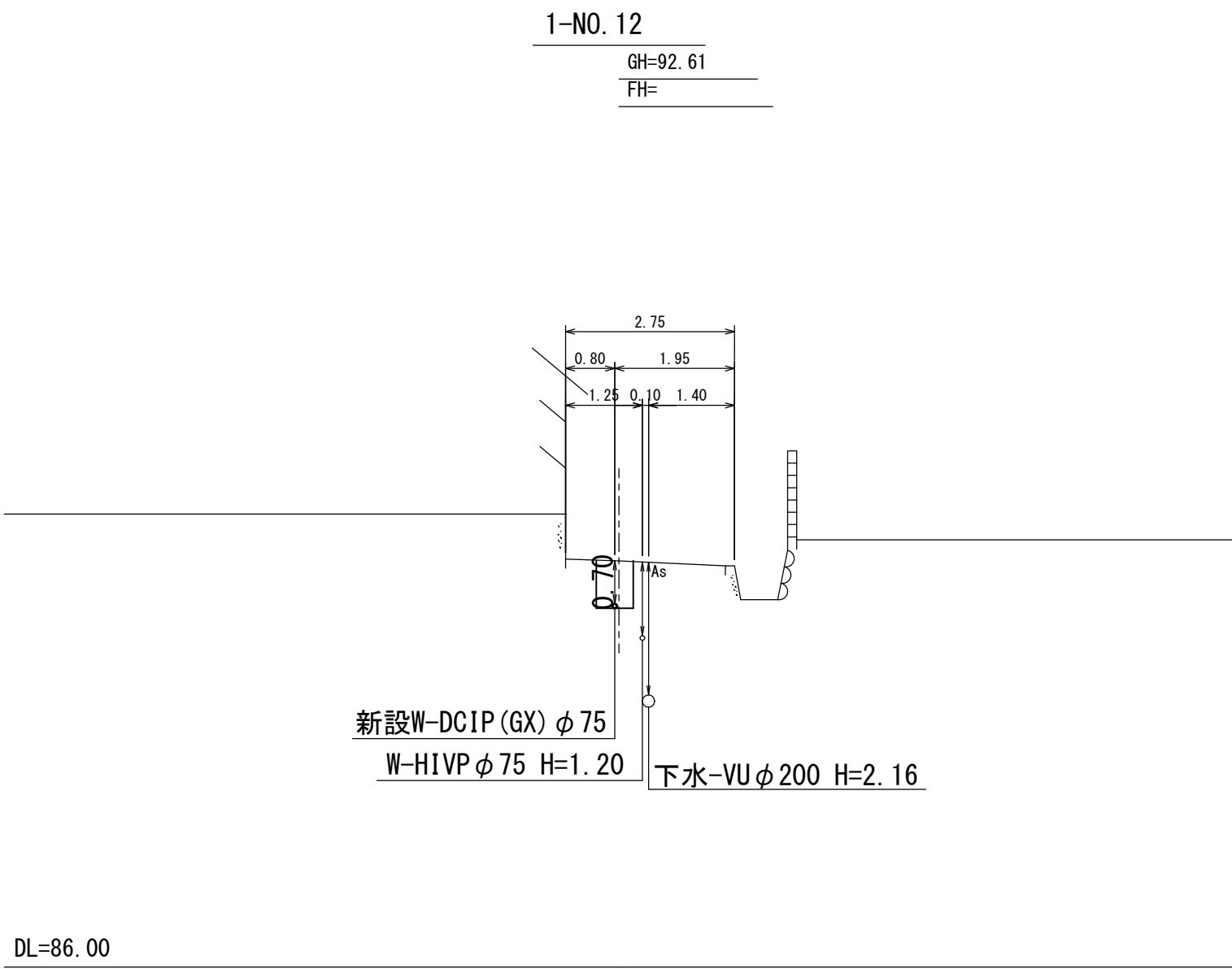
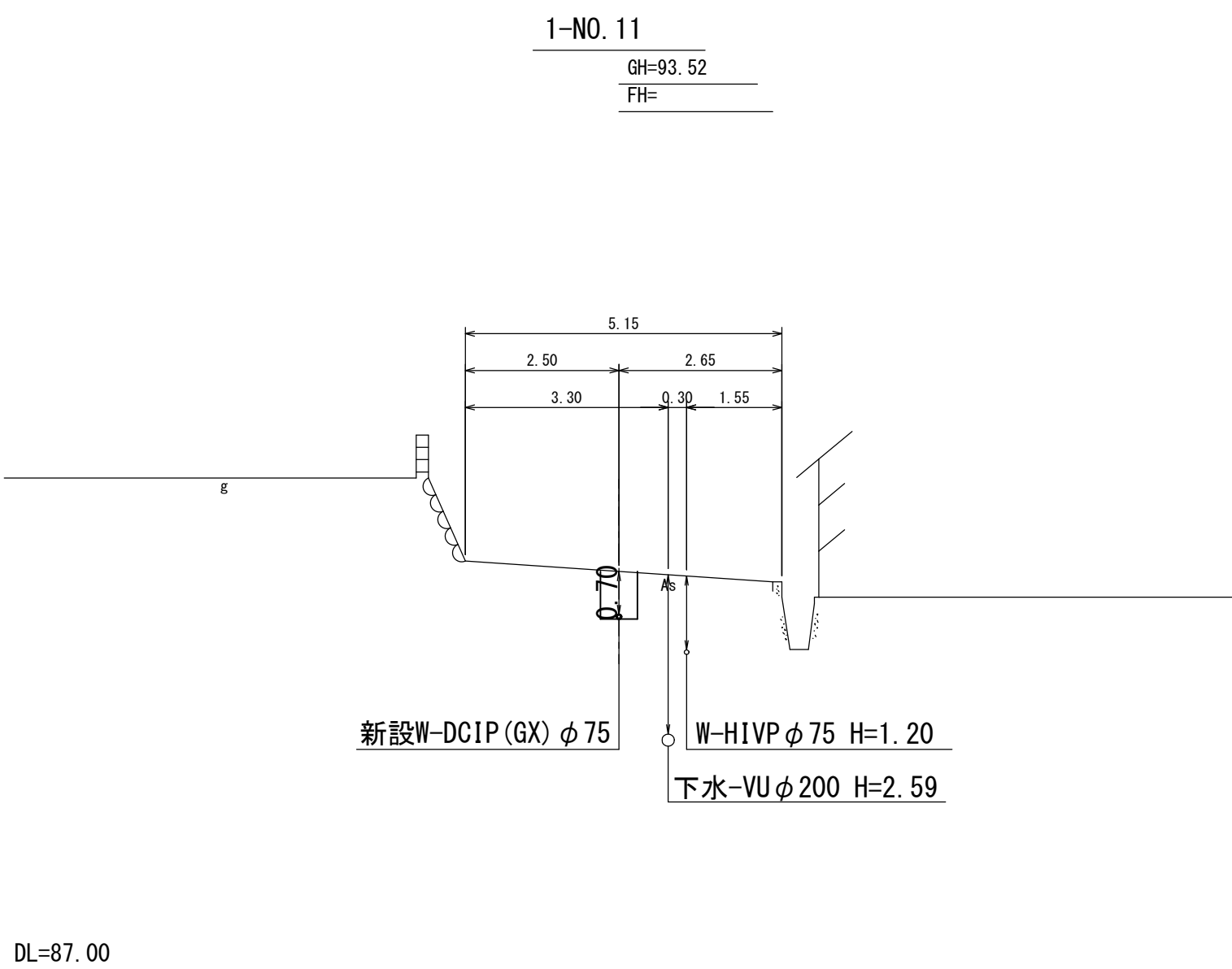
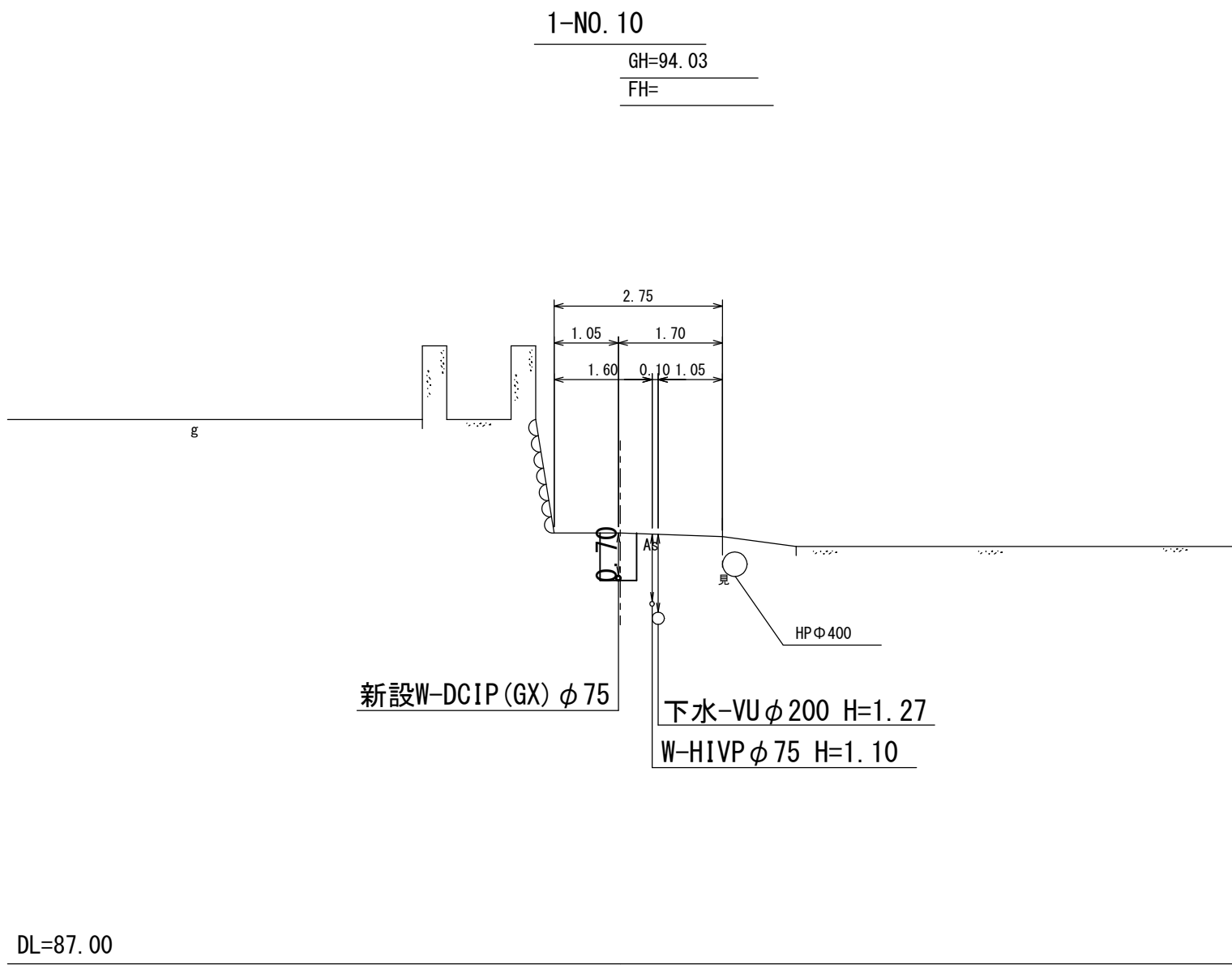
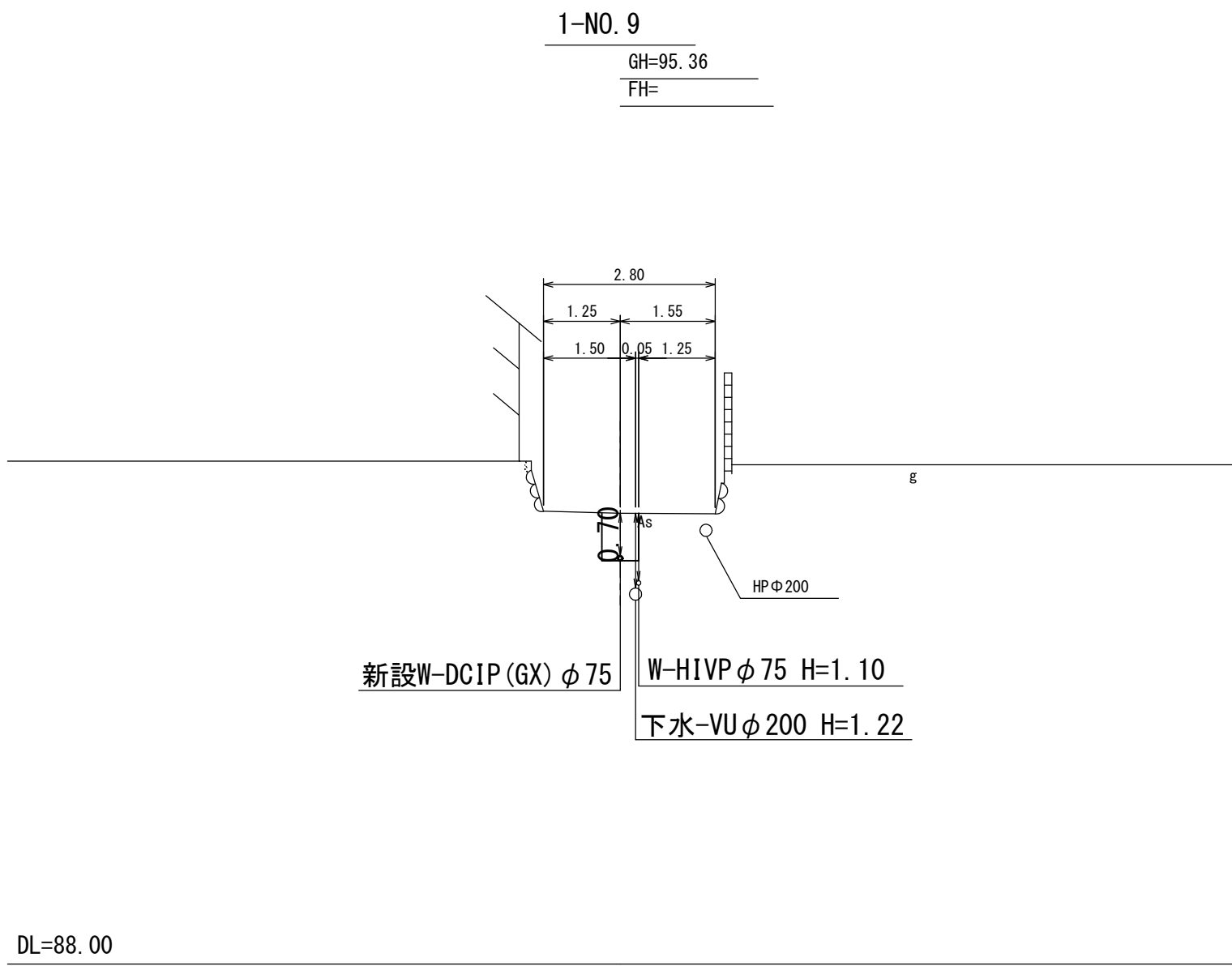
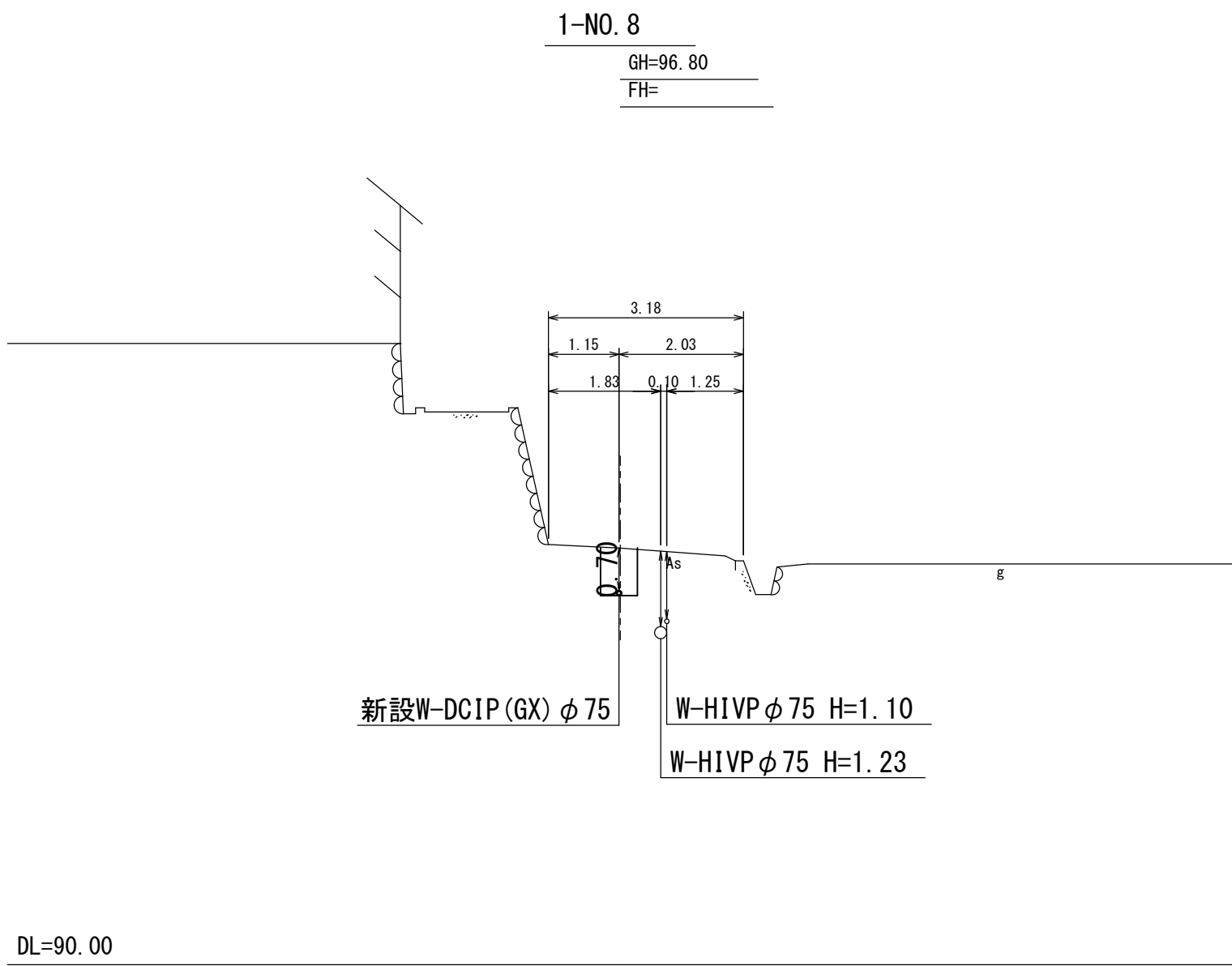
施行年度	令和8年度
工事番号	16-R8GH4-001
工事名	老朽管更新工事(1工区)
路線河川名	明日香村大字越地内
施工箇所	本設配管詳細図(3-路線)
図面種類	S=NON
縮尺	
技師	照査設計製図
図面番号	34 葉中 24
事務所名	奈良県広域水道企業団 橿原・明日香事務所

横断図1-路線(1) S=1:250



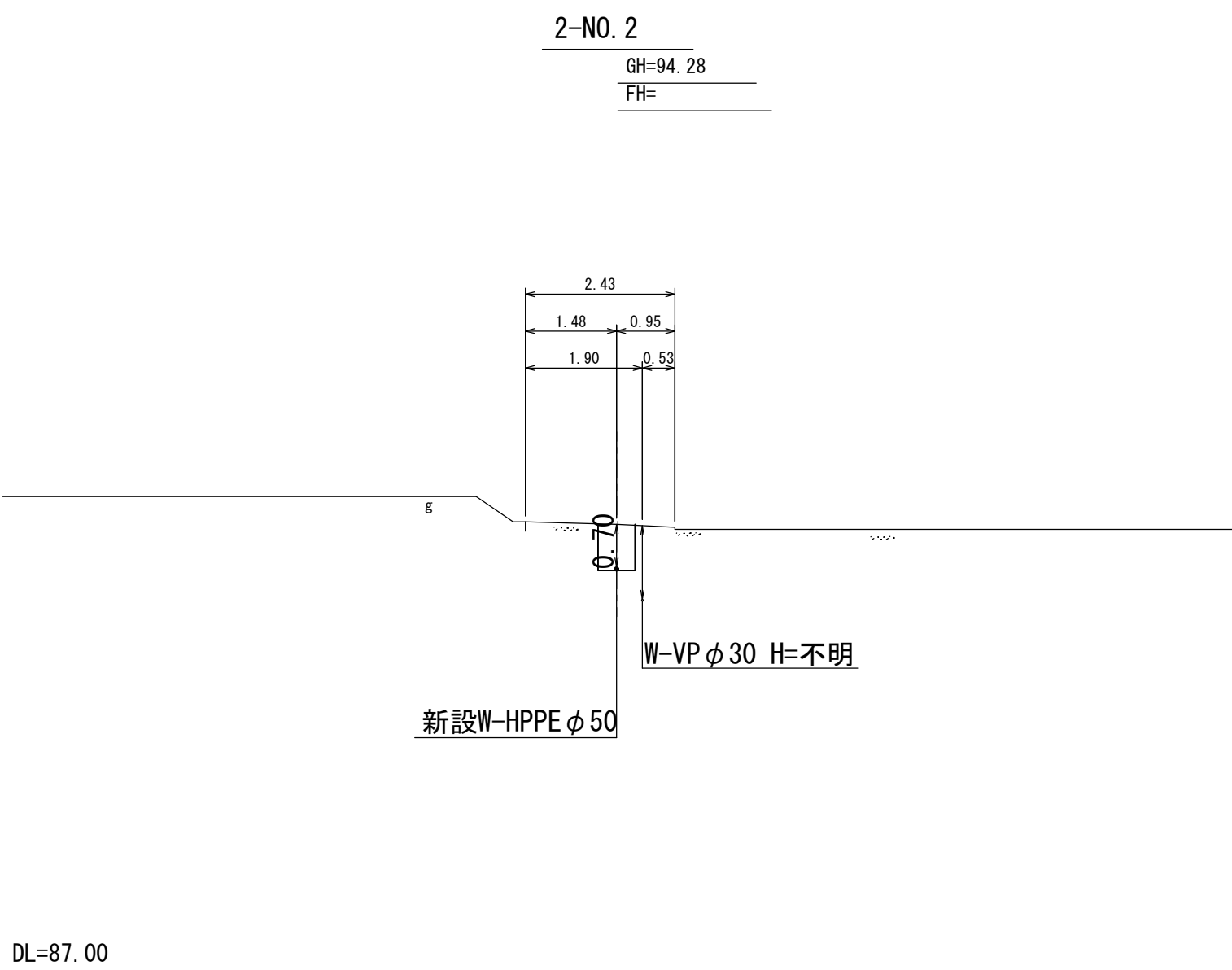
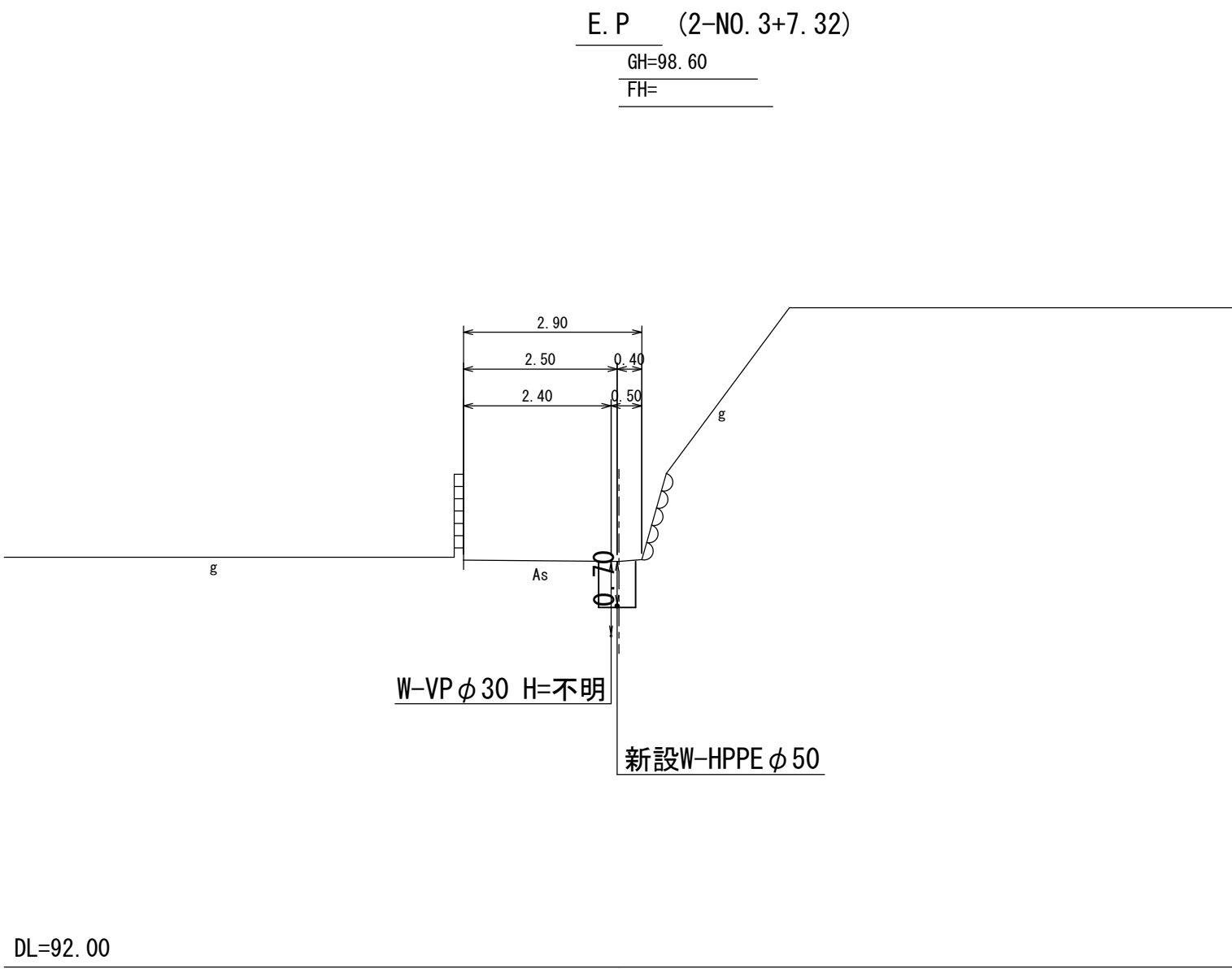
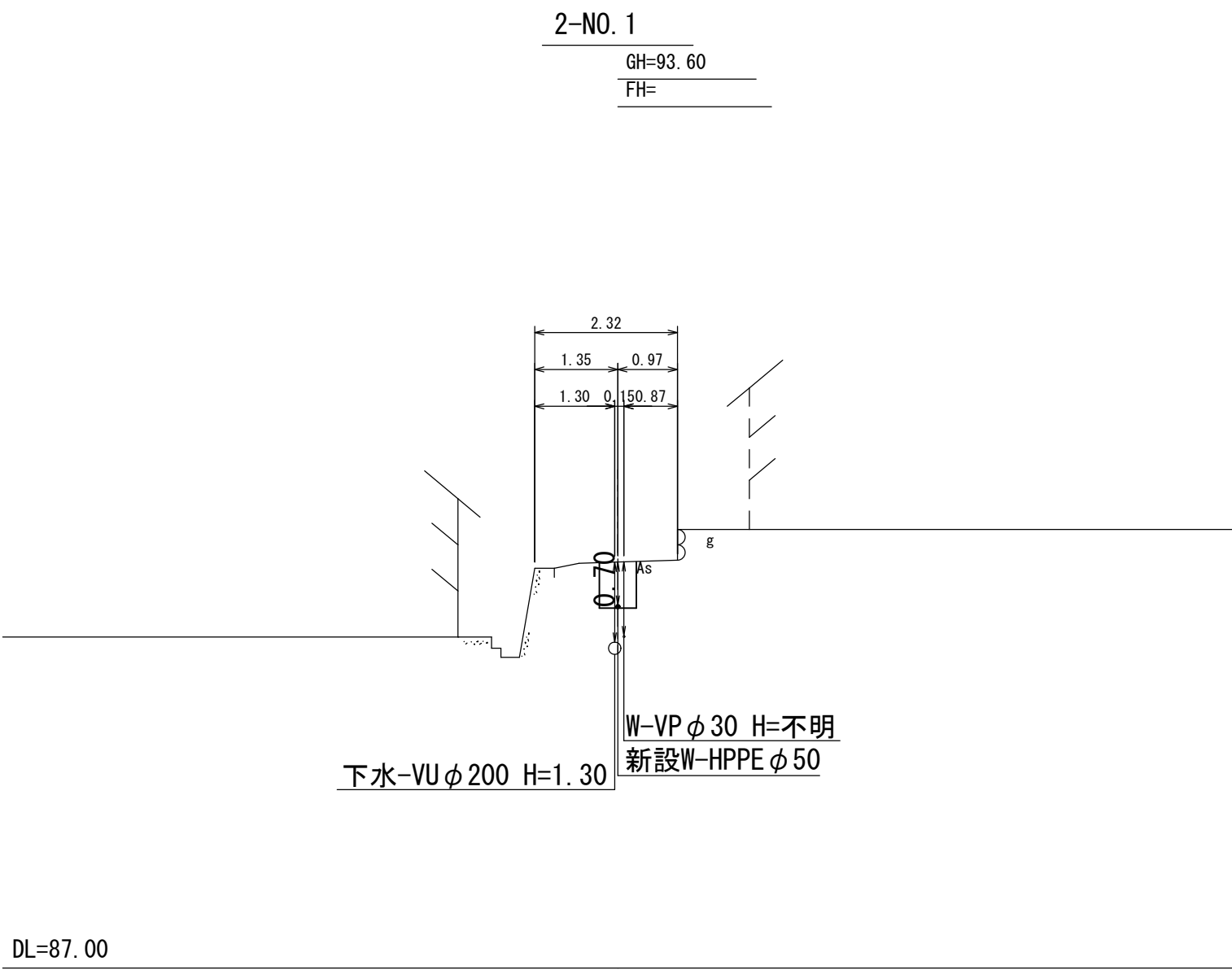
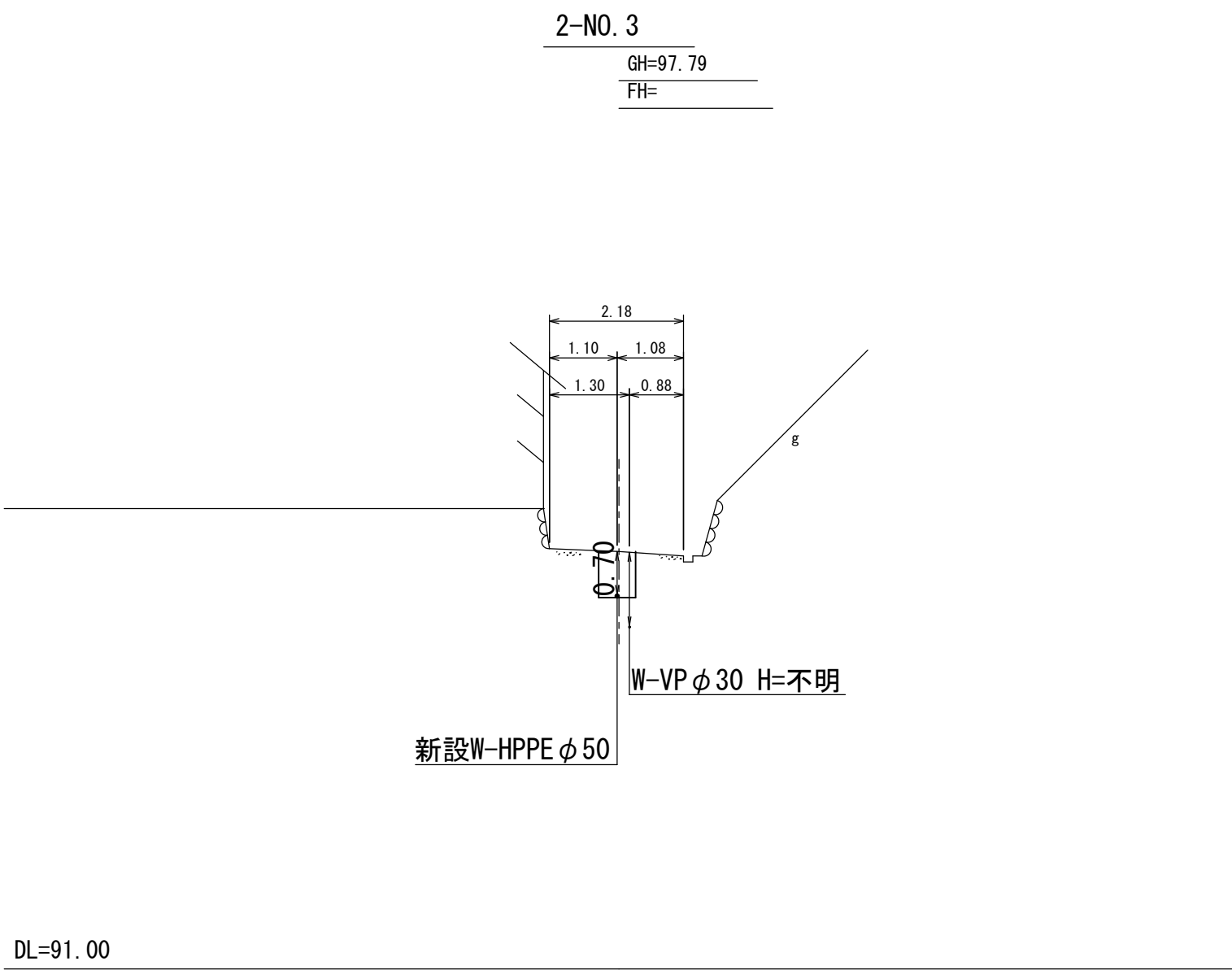
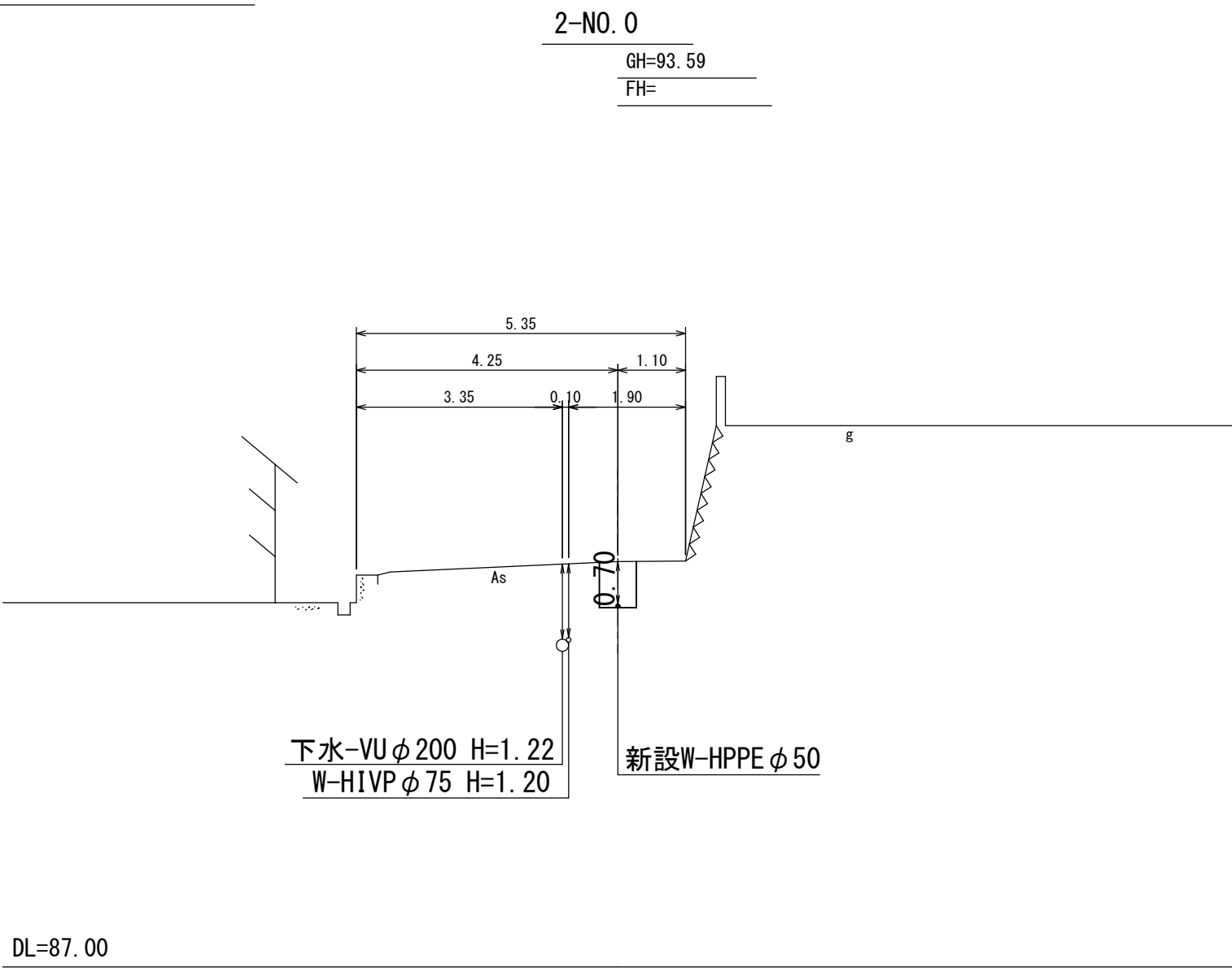
施行年度 工事番号	令和8年度 16-R8GH4-001
工事名	老朽管更新工事 (1工区)
路線河川名 施工箇所	明日香村大字越地内
図面種類 縮尺	横断図1-路線(1) S=1:100
技師 照査 設計 製図	
図面番号	34 葉中 25
事務所名	奈良県広域水道企業団 榎原・明日香事務所

横断図1-路線(2) S=1:250



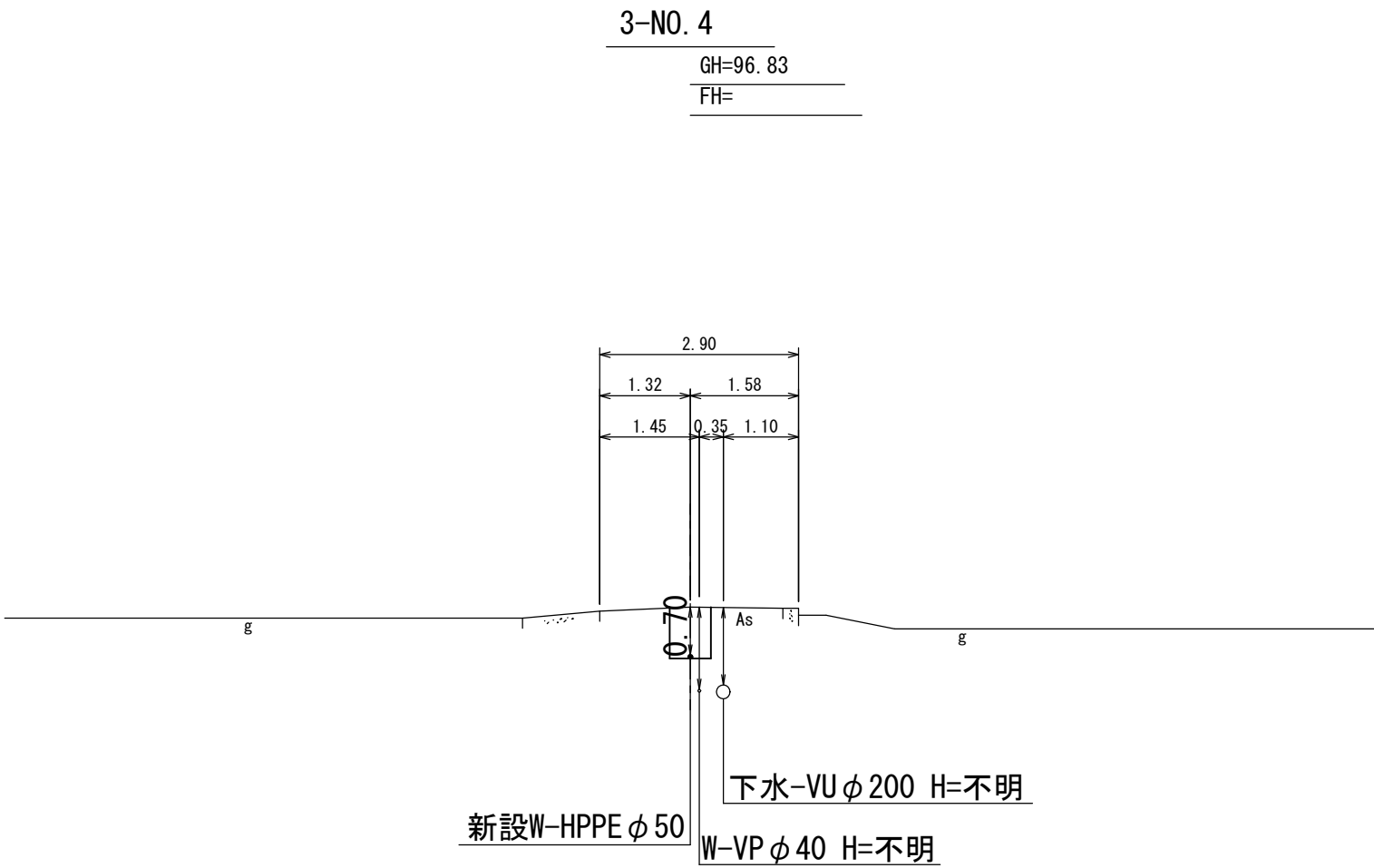
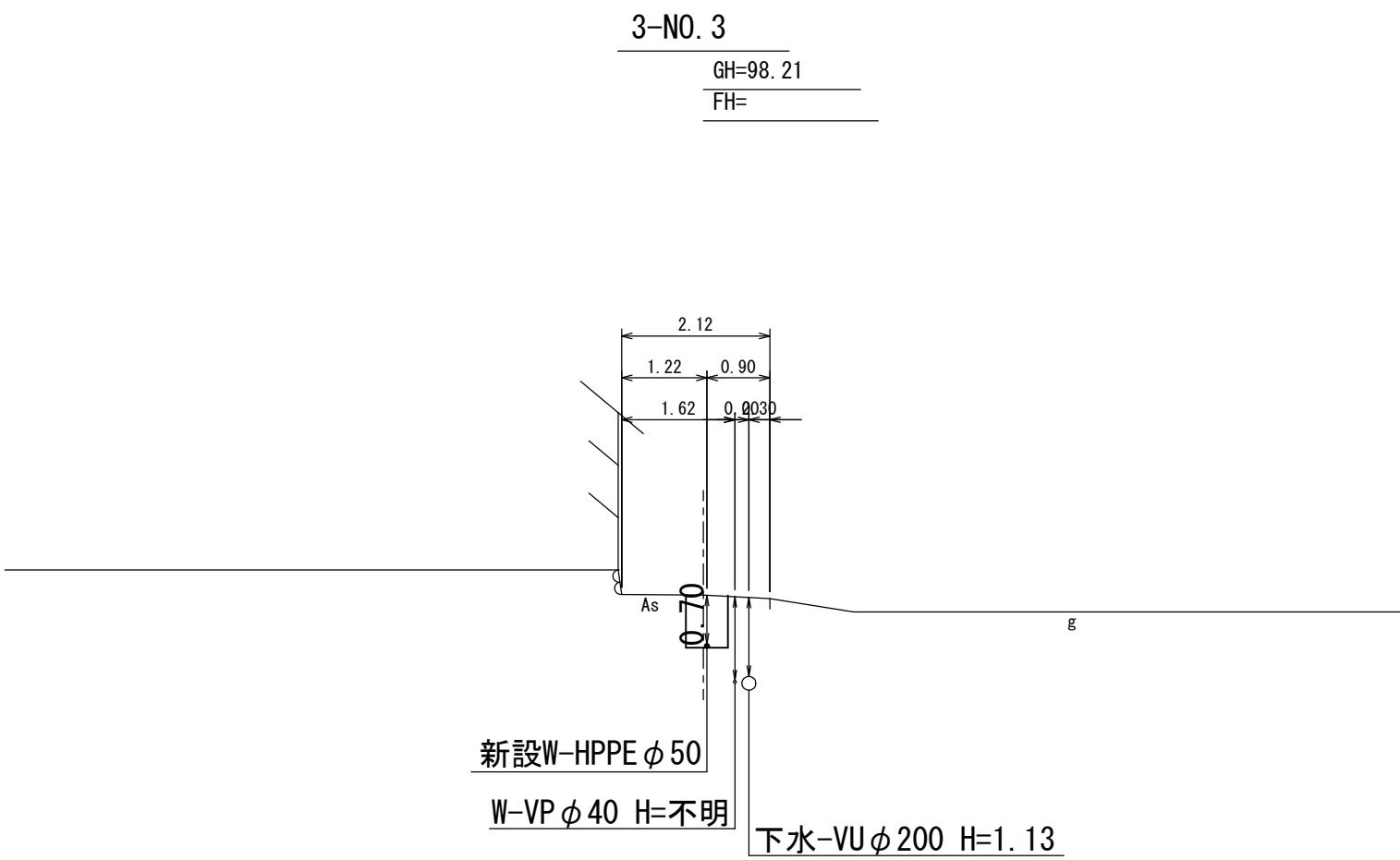
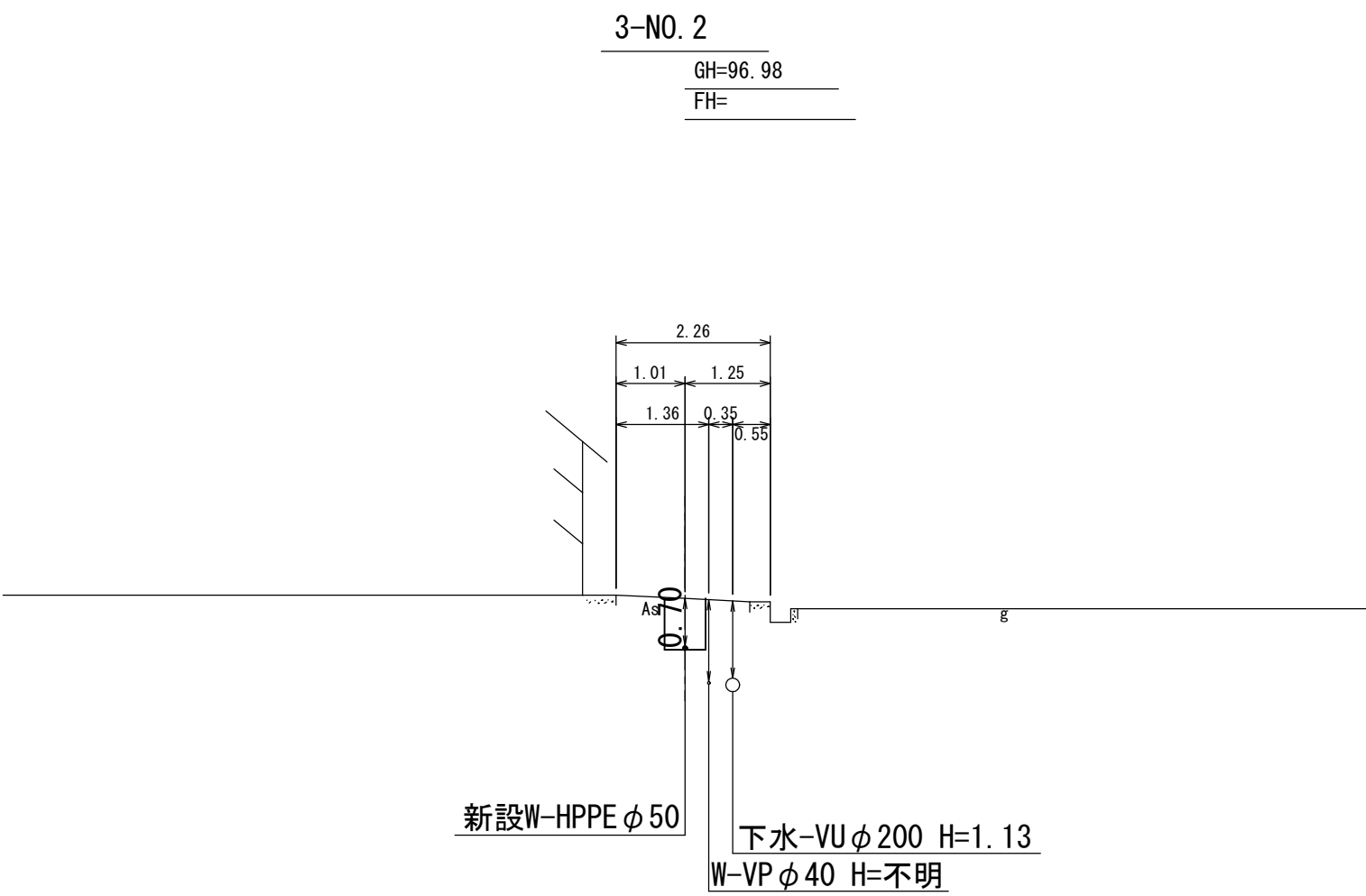
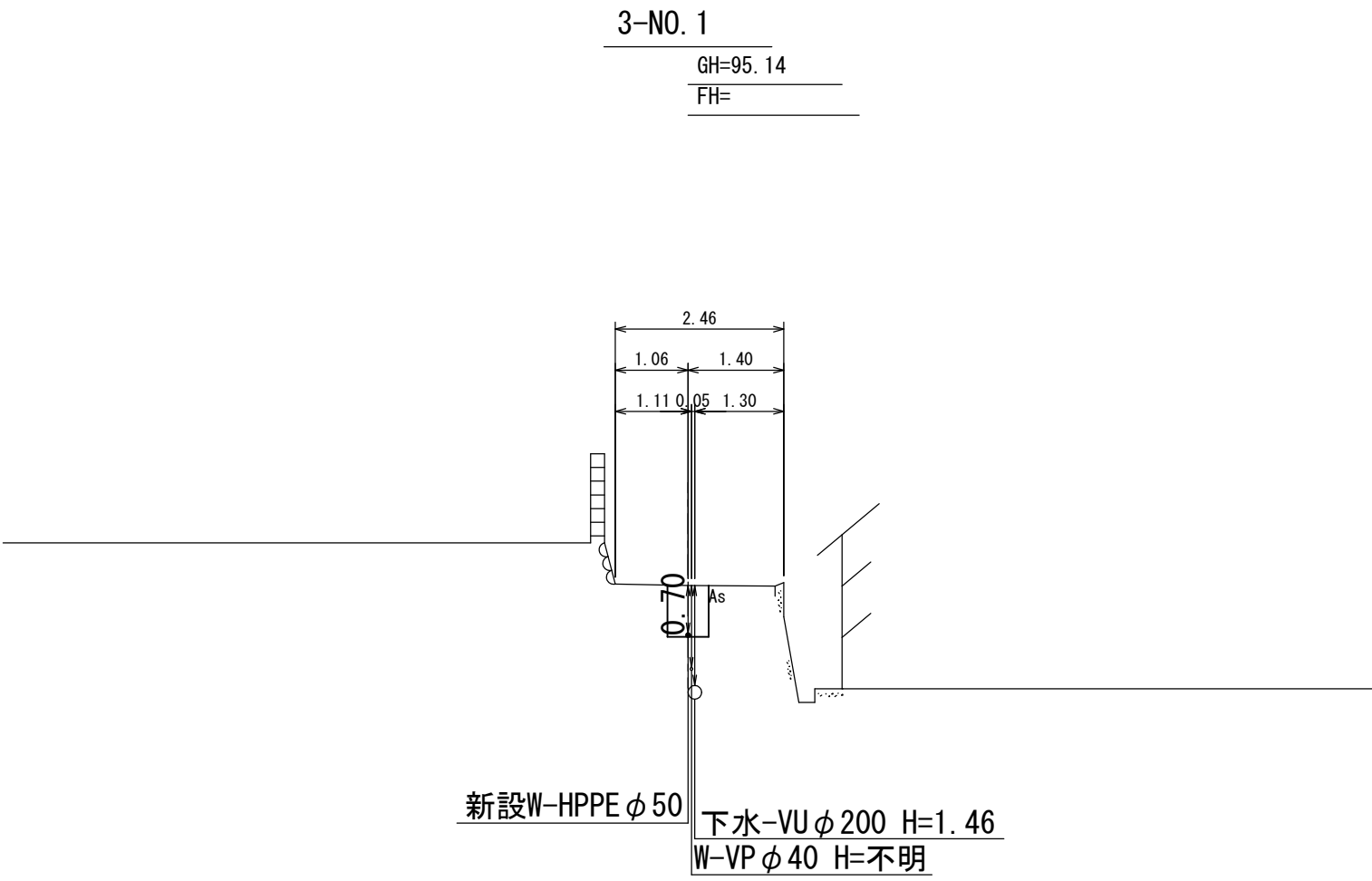
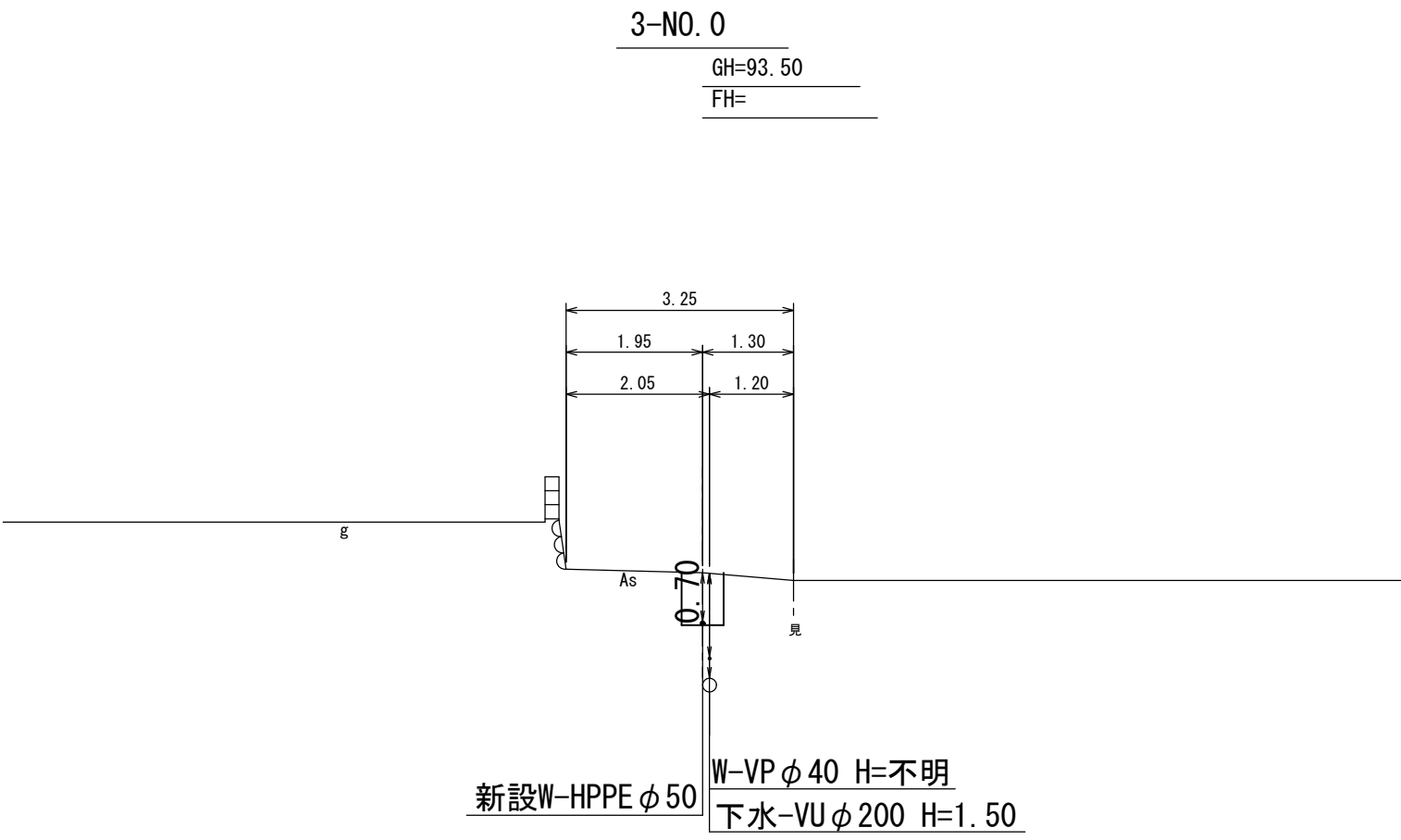
施行年度 工事番号	令和8年度 16-R8GH4-001
工事名	老朽管更新工事（1工区）
路線河川名	明日香村大字越地内
施工箇所	横断図1-路線(2)
図面種類	S=1:100
縮尺	
技師照査設計製図	
図面番号	34 葉中 26
事務所名	奈良県広域水道企業団 橿原・明日香事務所

横断図2-路線 S=1:250



施行年度	令和8年度
工事番号	16-R8GH4-001
工事名	老朽管更新工事 (1工区)
路線河川名	明日香村大字越地内
施工箇所	横断図2-路線
図面種類	S=1:100
縮尺	
技師	照査設計製図
図面番号	34 葉中 27
事務所名	奈良県広域水道企業団 橿原・明日香事務所

横断図3-路線 S=1:250

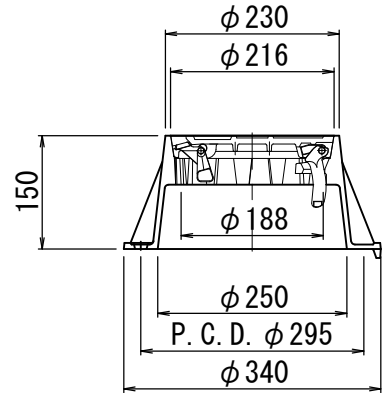
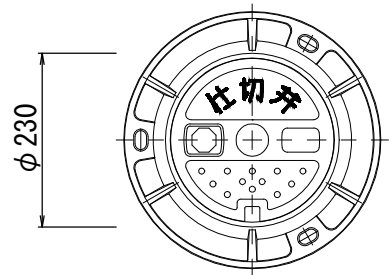


施行年度	令和8年度
工事番号	16-R8GH4-001
工事名	老朽管更新工事（1工区）
路線河川名	明日香村大字越地内
施工箇所	横断図3-路線
図面種類	S=1:100
縮尺	
技師	照査設計製図
図面番号	34 葉中 28
事務所名	奈良県広域水道企業団 橿原・明日香事務所

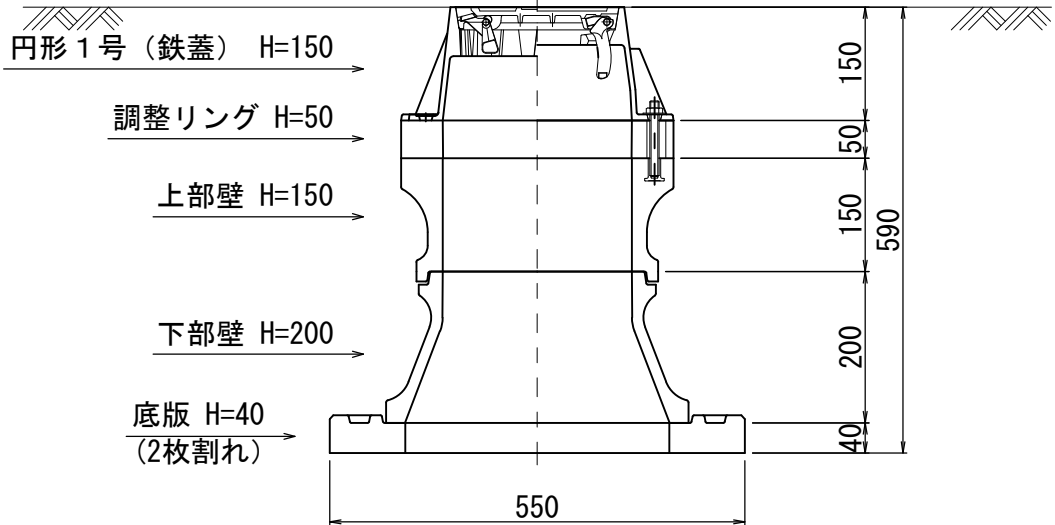
仕切弁室

水道用円形1号（φ250）
（φ150以下）

鉄蓋（村章入り）



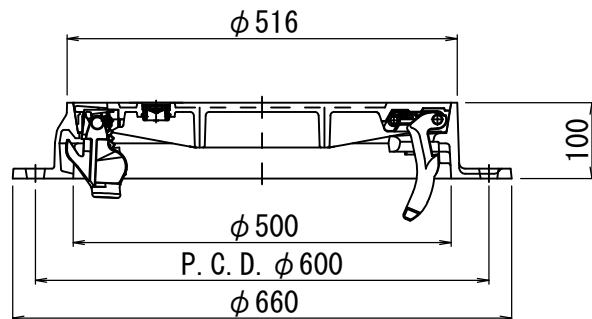
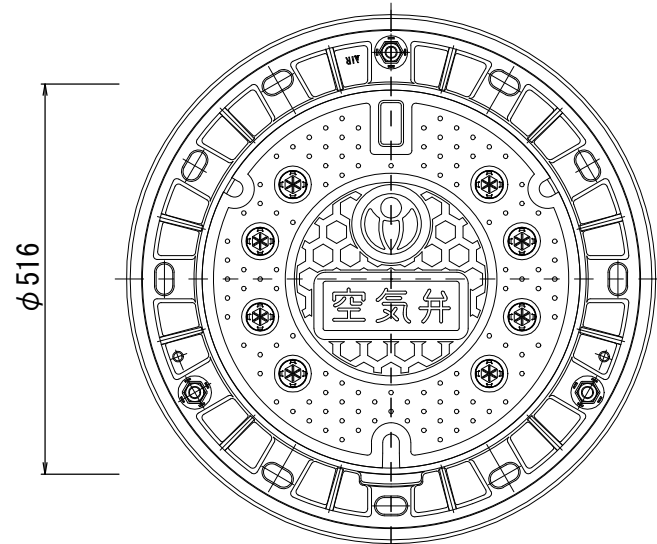
弁室（レジコン製）
土被りd=700の場合



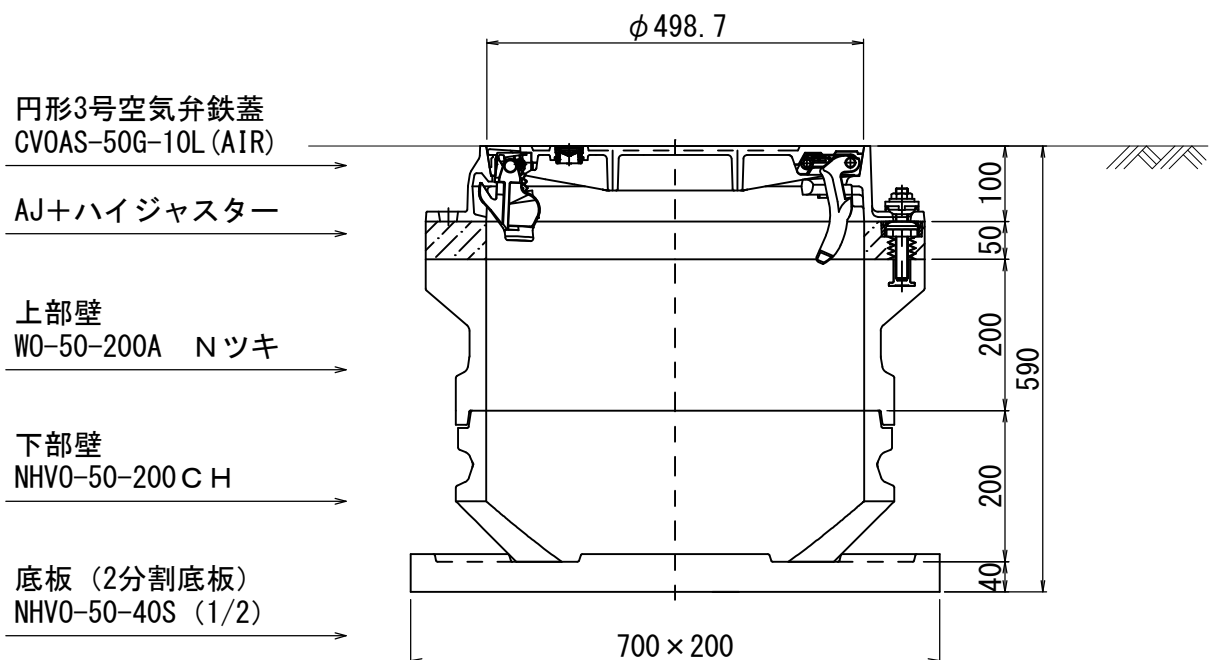
空気弁室

水道用円形3号（φ500）
歩道用急速空気弁鉄蓋

鉄蓋（村章入り）



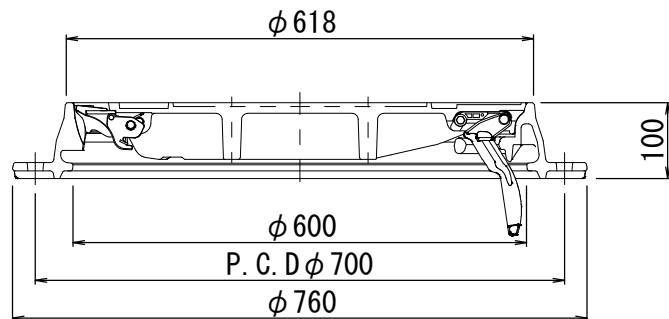
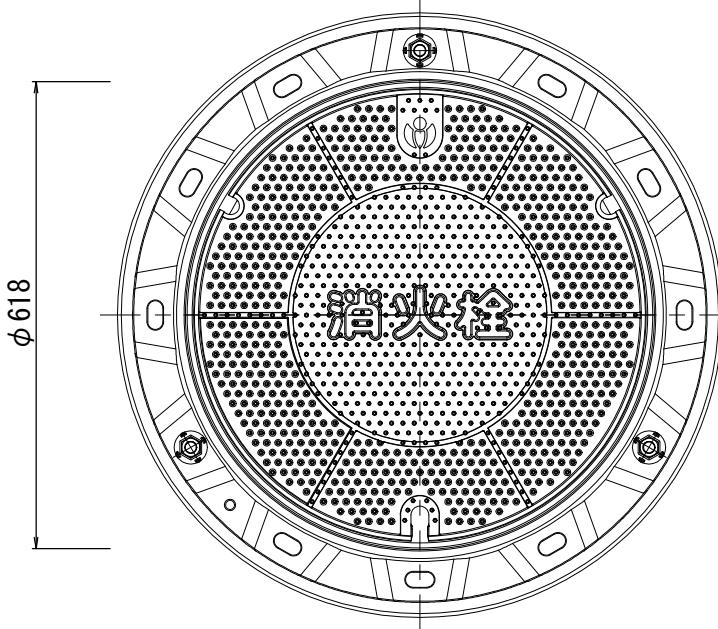
弁室（レジコン製）
土被りd=700の場合



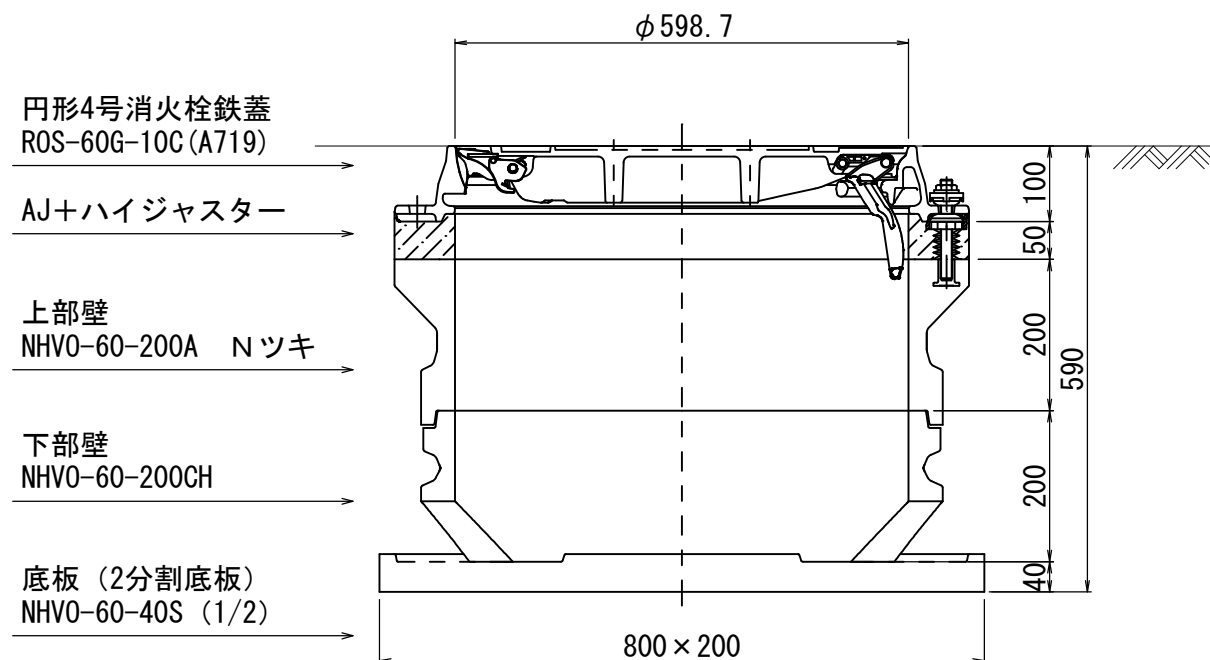
消火栓室

水道用円形4号（φ600）
歩道用耐スリップ型消火栓鉄蓋

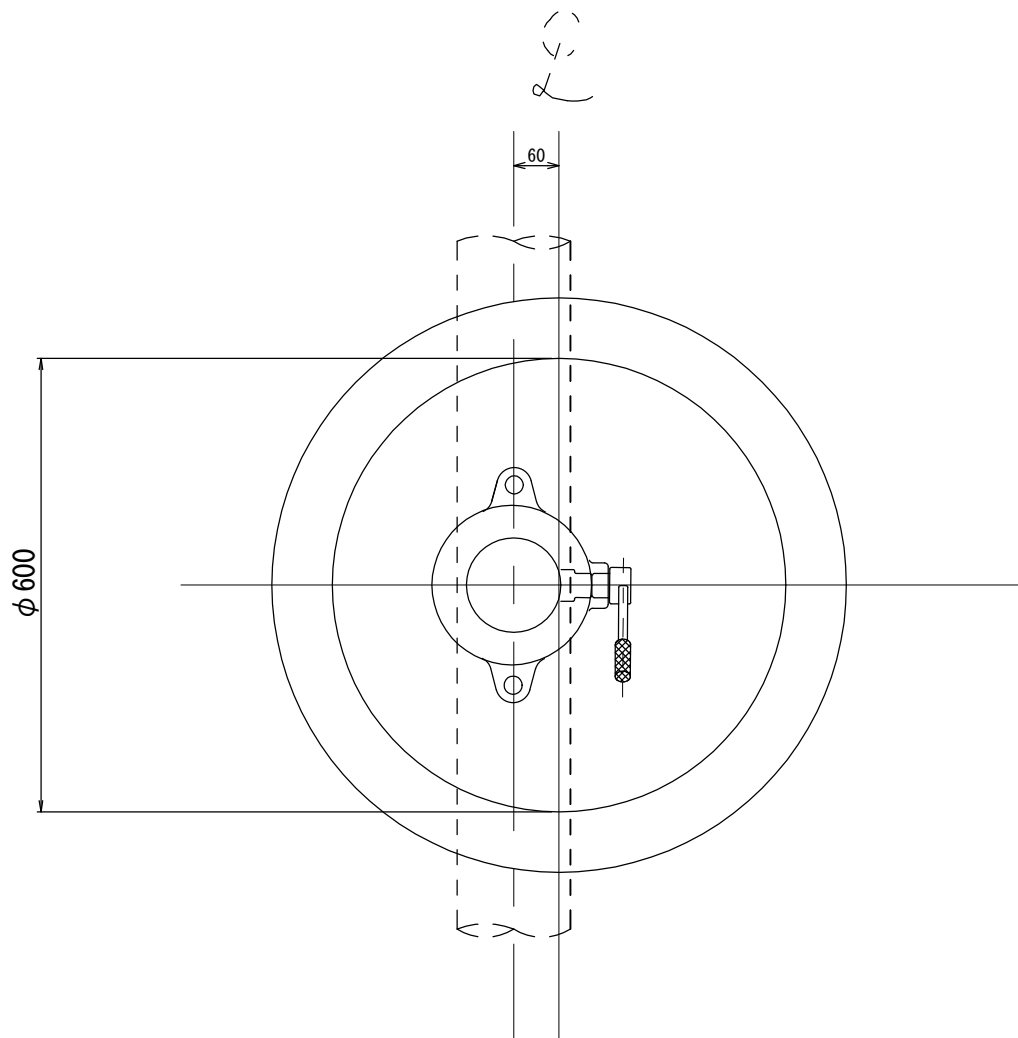
鉄蓋（村章入り）



弁室（レジコン製）
土被りd=700の場合



フランジレス丁字管弁室設置位置



水道用円形1号（φ250）						仕切弁BOX		
レリコンガート製BOX		仕切弁口径　～φ150					備　考	
種　別	高　さ	土　被　り（mm）						
		d=600	d=700	d=800	d=1000	d=1200		d=1300
円形1号	H = 150	1		1	1	1	1	
調整リング	H = 50			1	1	1	1	
上部壁	H = 150		1	1	1	1	1	
中部壁	H = 100					1		
中部壁	H = 200				1		1	
中部壁	H = 300					1	1	
下部壁	H = 200		1					
下部壁	H = 300			1	1	1	1	
上下部壁	H = 150							
上下部壁	H = 300	1						
底　版	H = 40	1	1	1	1	1	1	
総　部　材　高　さ（mm）		490	590	690	890	1090	1190	

水道用円形3号（φ500）				消火栓・空気弁BOX				
レジンコンクリート製BOX		土 被 り （mm）						備 考
種 別	高 さ	d=350	d=500	d=600	d=700	d=800	d=1000	
円形3号	H = 100	1	1	1	1	1	1	
AJ+パジスタ	H = 50		1	1	1	1	1	
上部壁	H = 200			1	1	1	1	
中部壁	H = 100							
中部壁	H = 200						1	
中部壁	H = 300							
下部壁	H = 200			1	1			
下部壁	H = 300					1	1	
上下部壁	H = 200	1	1					
底 版	H = 40	1	1	1	1	1	1	
総 部 材 高 さ (mm)		390	390	540	590	690	890	

水道用円形4号（φ600）				消火栓・空気弁BOX				
レゾノカクリート製BOX		土 被 り （mm）						備 考
種 別	高 さ	d=350	d=500	d=600	d=700	d=800	d=1000	
円形4号	H = 100	1	1	1	1	1	1	
AJ+パジ ャスター	H = 50		1	1	1	1	1	
上部壁	H = 200			1	1	1	1	
中部壁	H = 100							
中部壁	H = 200						1	
中部壁	H = 300							
下部壁	H = 200			1	1			
下部壁	H = 300					1	1	
上下部壁	H = 200	1	1					
底 版	H = 40	1	1	1	1	1	1	
総 部 材 高 さ (mm)		390	390	590	590	690	890	

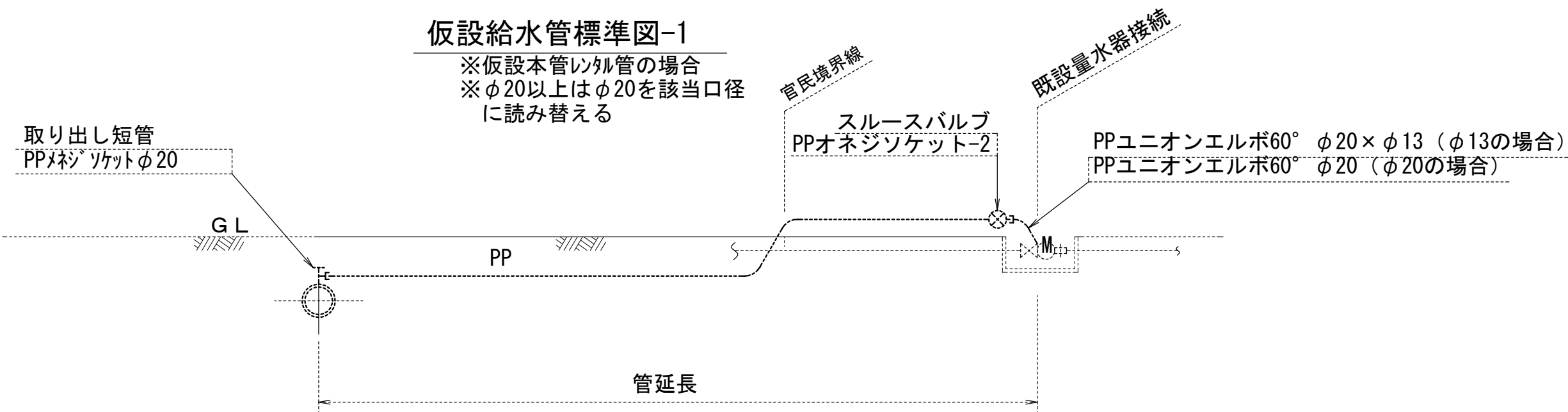
施行年度	令和8年度
工事番号	16-R8GH4-001
工事名	老朽管更新工事（1工区）
路線河川名	明日香村大字越地内
施工箇所	弁室標準図
図面種類	S=1:10
縮 尺	
技 師	照 査 設 計 製 図
図面番号	34 葉中 29
事務所名	奈良県広域水道企業団 橿原・明日香事務所

仮設給水管集計表

番号	氏 名	マ-ター口径	本管口径	公道延長		ホ-リエフン管延長		PP マ-ジソケット		PP マ-ジソケット		PP チ-ズ	PP 径違ソケット	PP用 60° エ-オンエルボ		スリ-スバ-ルフ		ハ-ルフ BOX	PP×VP 異種管ソケット (マカ)		保温チューブ	
				仮±4	仮±5	φ40	φ20	φ40	φ20	φ30	φ20	φ30 × φ20	φ30 × φ20	φ20	φ20 × φ13	φ40	φ20	H=0.6	φ20	φ20 × φ13	φ30	φ20
1		φ13	φ75	2.7			3.4		2		1				1		1					0.7
2		φ40	φ75	2.4		2.0		2								1						0.7
3		φ13	φ75	4.6			5.4		2		1				1		1					0.6
4		φ13	φ75	2.1			2.9		2		1				1		1					0.8
5		φ13	φ75	2.9			5.9		2		1				1		1					3.0
6		φ13	φ75	0.3			2.7		2		1				1		1					2.4
7		φ13	φ75	0.3			1.6		2		1				1		1					1.3
8		φ13	φ75	0.4			1.3		2		1				1		1					1.1
9		φ20	φ75	2.9			3.8		2		1			1			1					0.9
10		φ20	φ75	0.3			2.4		2		1			1			1					2.1
11		φ13	φ75	4.0			4.3		2		1				1		1					0.3
12		φ13	φ75	3.4			4.7		2		1				1		1					1.3
13		φ20	φ75	7.1			7.8		2		1			1			1					0.7
14		φ13	φ75				1.0		2		1				1		1					1.0
15		φ13	φ75				1.0		2		1				1		1					1.0
16		φ13	φ75	3.4			4.0		2		1				1		1					0.6
17		φ13	φ50				0.4		2		1				1		1					0.4
18		φ13	φ50		3.1		3.5		2		1				1		1					0.4
19		φ13	φ50	2.8			3.1		2		1				1		1					0.3
20		φ13	φ50	0.2			1.3		2		1				1		1					1.1
21		φ13	φ50	0.3			2.2		2		1				1		1					1.9
22		φ13	φ50	3.3			4.5		2		1				1		1					1.2
23		φ13	φ50	5.3			5.6		2		1				1		1					0.3
24		φ13	φ50	2.0			2.2		2		1				1		1					0.2
25		φ13	φ50	0.3			3.3		2		1				1		1					3.0
26		φ13	φ50	1.5			2.9		2		1				1		1					1.4
				m	m	m	m	ケ	ケ	ケ	ケ	ケ	ケ	ケ	ケ	ケ	ケ	ケ	ケ	ケ	m	m
計				52.5	3.1	2.0	81.2	2	50		25			3	22	1	25					28.0

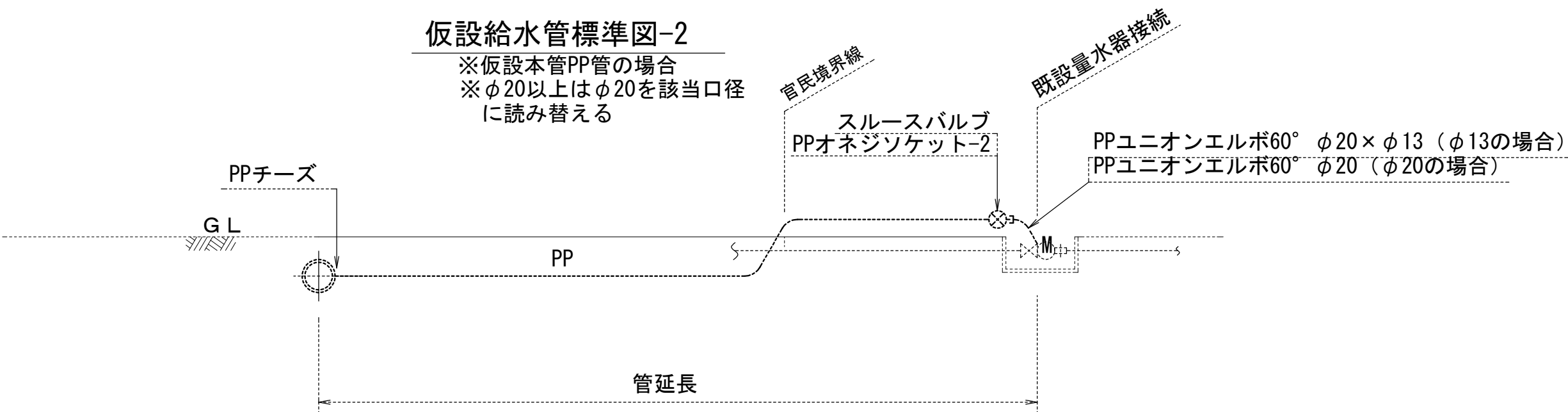
仮設給水管標準図-1

※仮設本管に外管の場合
※φ20以上はφ20を該当口径
に読み替える



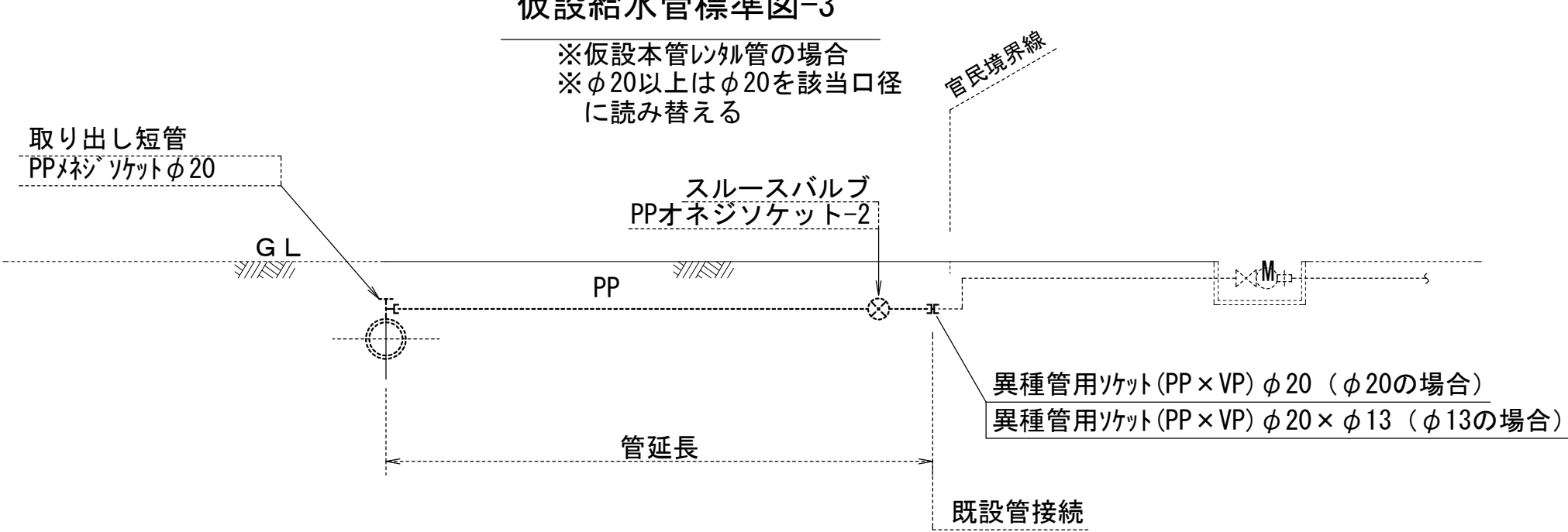
仮設給水管標準図-2

※仮設本管PP管の場合
※φ20以上はφ20を該当口径
に読み替える



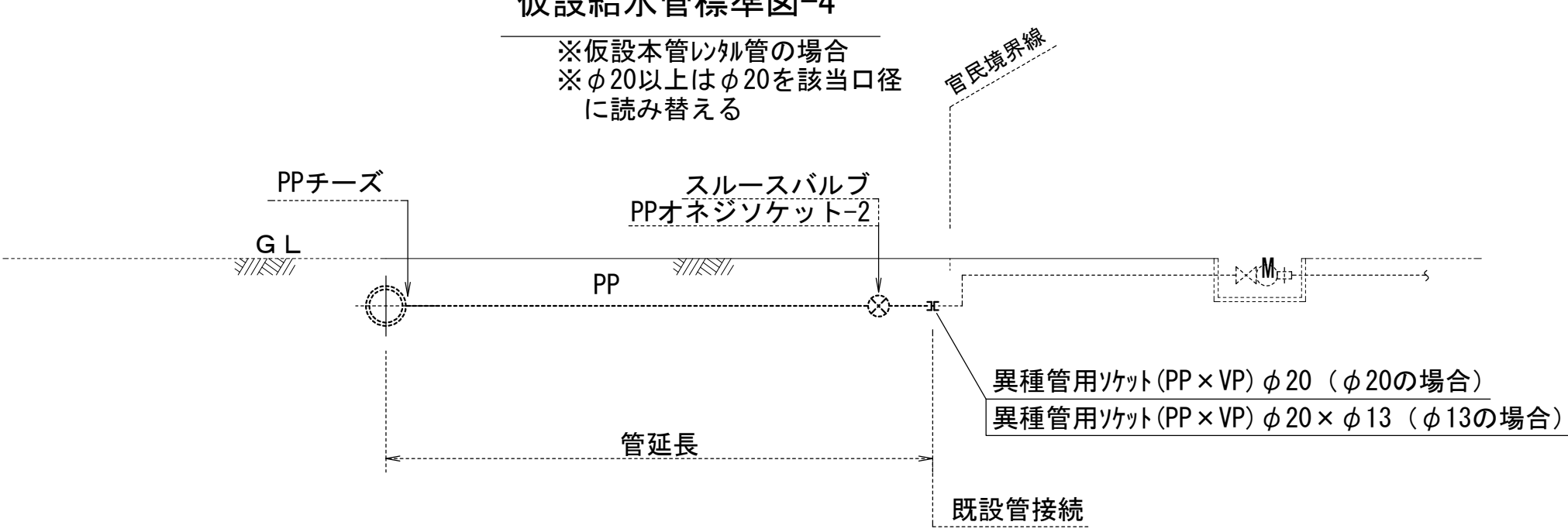
仮設給水管標準図-3

※仮設本管に外管の場合
※φ20以上はφ20を該当口径
に読み替える



仮設給水管標準図-4

※仮設本管に外管の場合
※φ20以上はφ20を該当口径
に読み替える



施行年度 工事番号	令和8年度 16-R8GH4-001
工事名	老朽管更新工事 (1工区)
路線河川名 施工箇所	明日香村大字越地内
図面種類 縮尺	仮設給水管標準図 S-NON
技師照査設計製図	
図面番号	34 葉中 30
事務所名	奈良県広域水道企業団 橿原・明日香事務所

本設給水管集計表

番号	氏 名	メ-タ-口径	本管口径	公道延長		宅内延長			ホ-リ-エチレン管延長				耐震型サドル付分水栓				PP用 分止水栓用ソケット			PP用 60° ロングベンド		PP用 90° ロングベンド		PP用 ソケット		SUS 密着コア			直結止水栓			ホ-ル止水栓			ハ-ル-BOX H=0.70	サヤ管	メ-タ-BOX
													φ75 ×20	φ75 ×25	φ75 ×40	HPPE用 φ50 ×20	φ20	φ25	φ40	φ20	φ20×13	φ20	φ20×13	φ20	φ13	φ20	φ25	φ40	φ20	φ20×13	φ40	φ20	φ25	φ40			
				給土1	給土2	給土3	給土4	給土5	φ20	φ25	φ40					φ20	φ25	φ40	φ20	φ20×13	φ20	φ20×13	φ20	φ13	φ20	φ25	φ40	φ20	φ20×13	φ40	φ20	φ25	φ40				
1	森 本	φ13	φ75	3.3			1.0		3.7			1				1			1							1				1							
2	福祉施設	φ40	φ75	1.0							1.0			1				3										1					1	1			
3	森 本	φ13	φ75	2.2			1.0		3.6			1				1			1							1				1							
4	森 本	φ13	φ75	0.9			0.8		2.1			1				1			1							1				1							
5	空 地	φ13	φ75	1.6			3.0		5.0			1				3			1							1				1		1			1		
6	小 川	φ13	φ75	1.3			2.4		4.1			1				1							1		1												
7	松 本	φ13	φ75	1.5			1.3		3.2			1				1			1						1				1								
8	空 地	φ13	φ75	1.5			1.3		3.2			1				1			1						1				1								
9	松 本	φ20	φ75	0.8			0.9		2.1			1				1						1		1		1											
10	服 部	φ20	φ75	2.4			2.2		5.0			1				1			1						1			1									
11	松 本	φ13	φ75	2.1			0.3		2.8			1				1			1						1				1								
12	松 本	φ13	φ75	1.3			1.3		3.0			1				1			1				1		1												
13	松 本	φ20	φ75	4.4			0.7		5.5			1				1			1				1		1												
14	松 本	φ13	φ75	2.7			0.4		3.5			1				1			1						1				1							流用	
15	服 部	φ13	φ75	2.5			0.5		3.4			1				1			1						1				1								
16	松 本	φ13	φ75	1.1			0.7		2.2			1				1			1						1				1								
17	松 本	φ13	φ50	1.7			0.6		2.7						1	1			1							1				1							
18	服 部	φ13	φ50	1.0			0.4		1.8						1	1			1							1				1							
19	寺	φ13	φ50	3.1			0.3		3.8						1	1			1							1				1							
20	松 本	φ13	φ50	1.3			1.0		2.7						1	1			1							1				1							
21	中 本	φ13	φ50	1.5			1.9		3.8						1	1			1							1				1							
22	赤 井	φ13	φ50	1.9			1.2		3.5						1	1			1							1				1						1.0	
23	赤 井	φ13	φ50	4.0			0.6		4.9						1	1			1							1				1						流用	
24	松 本	φ13	φ50	0.9			0.3		1.6						1	1			1							1				1							
25	吉 岡	φ13	φ50	1.4			3.2		5.0						1	1			1							1				1							
26	赤 井	φ13	φ50	1.4			1.4		3.2						1	1			1							1				1							
				m	m	m	m	m	m	m	m	ヶ	ヶ	ヶ	ヶ	ヶ	ヶ	ヶ	ヶ	ヶ	ヶ	ヶ	ヶ	ヶ	ヶ	ヶ	ヶ	ヶ	ヶ	ヶ	ヶ	ヶ	ヶ	ヶ	ヶ	ヶ	
計				47.8	1.0		20.3	8.4	72.8	12.6	1.0	15	3		10	22	3	1	22						23		1	1	20	2	1		1	2			

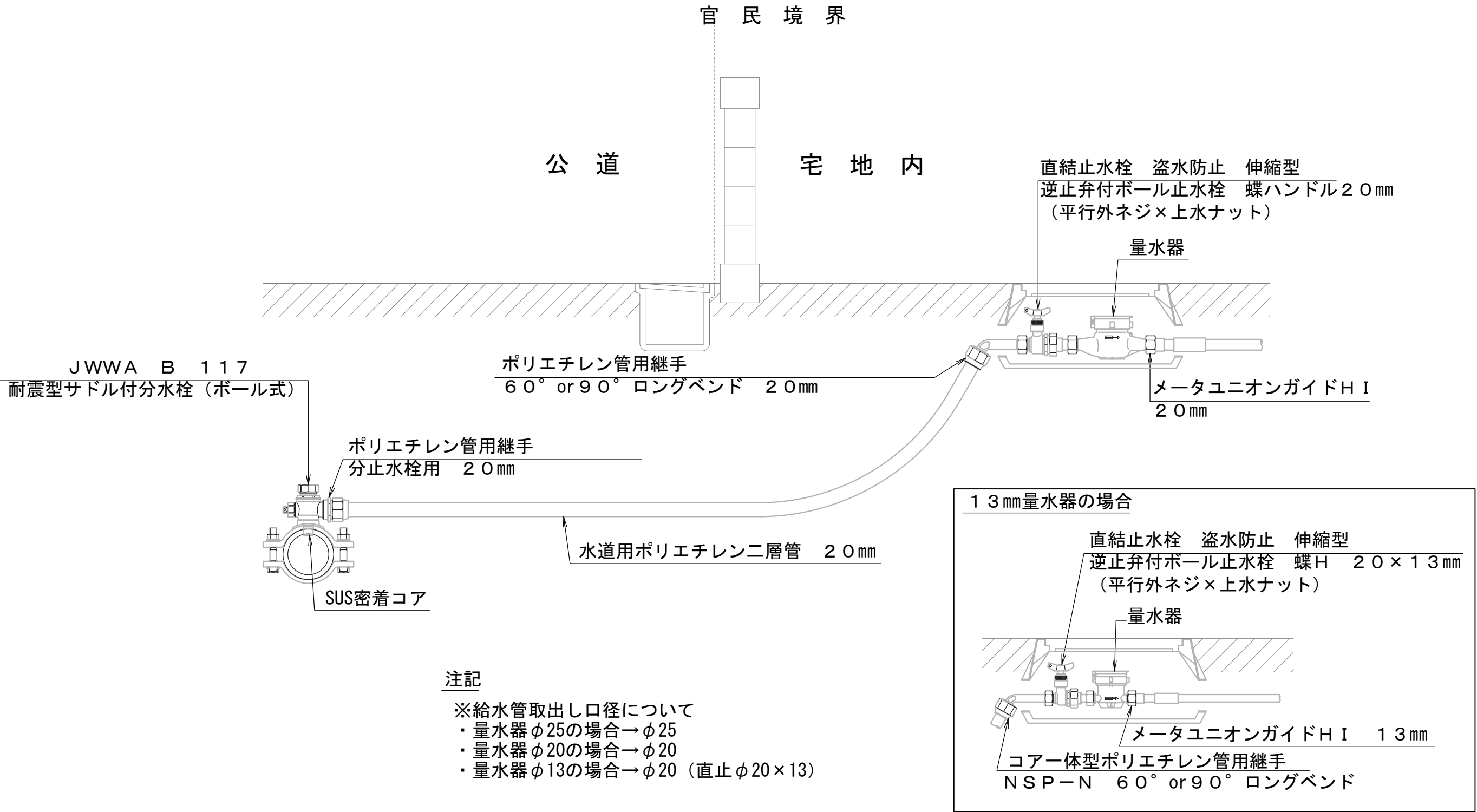
※ロングベンドは現場状況に応じ60° or 90° を選択

※メーターボックス数量は発注者が確認後決定

施行年度 工事番号	令和8年度 16-R8GH4-001
工事名	老朽管更新工事（1工区）
路線河川名 施工箇所	明日香村大字越地内
図面種類 縮尺	本設給水管標準図(1) S=NON
技 師	照 査 設 計 製 図
図面番号	34 葉中 31
事務所名	奈良県広域水道企業団 橿原・明日香事務所

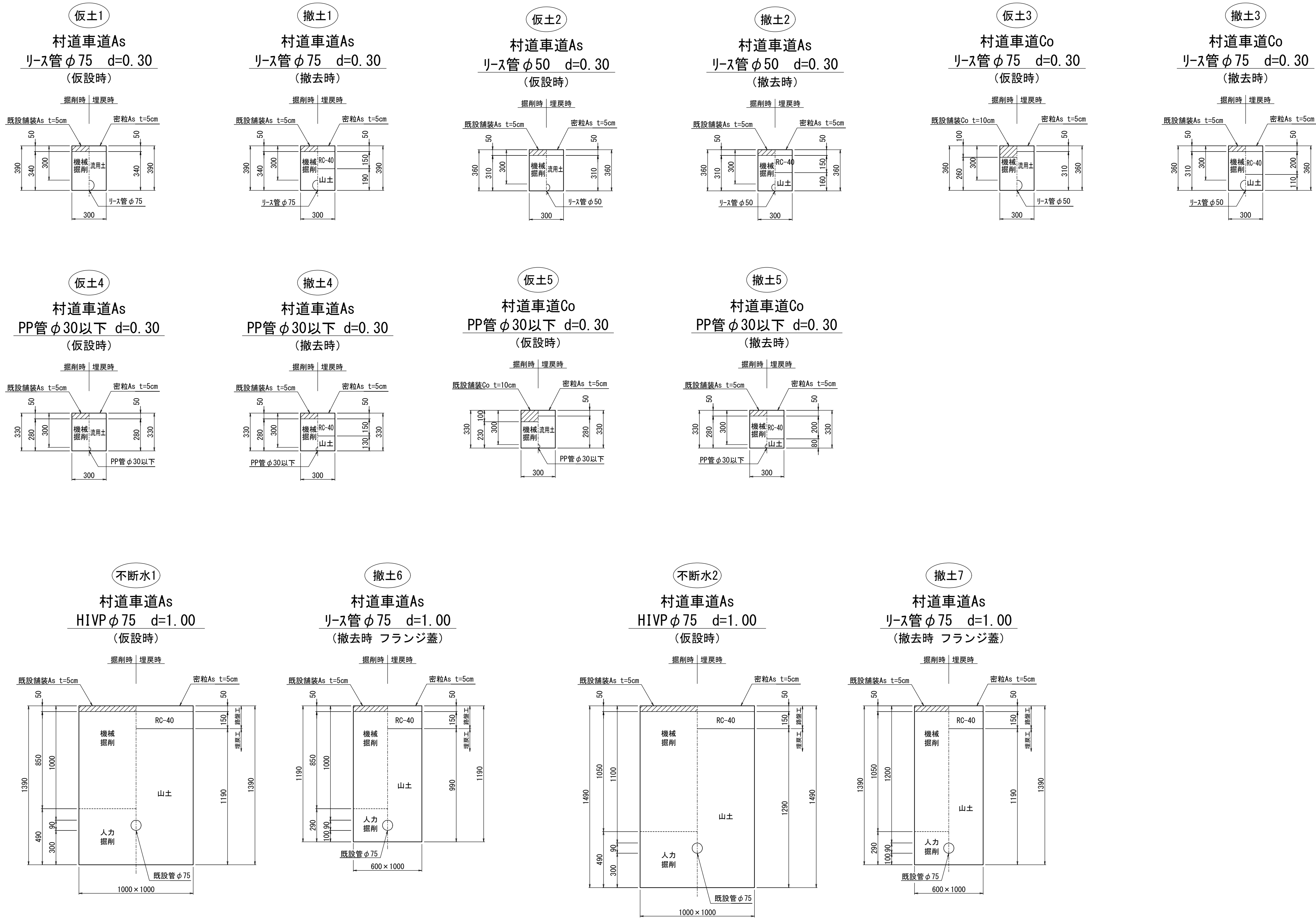
給水管標準図

20mm量水器の場合



施行年度	令和8年度
工事番号	16-R8GH4-001
工事名	老朽管更新工事 (1工区)
路線河川名	明日香村大字越地内
施工箇所	本設給水管標準図(2)
図面種類	S-NON
縮尺	
技師	照査設計製図
図面番号	34 葉中 32
事務所名	奈良県広域水道企業団 橿原・明日香事務所

仮設土工断面図 S=1:20

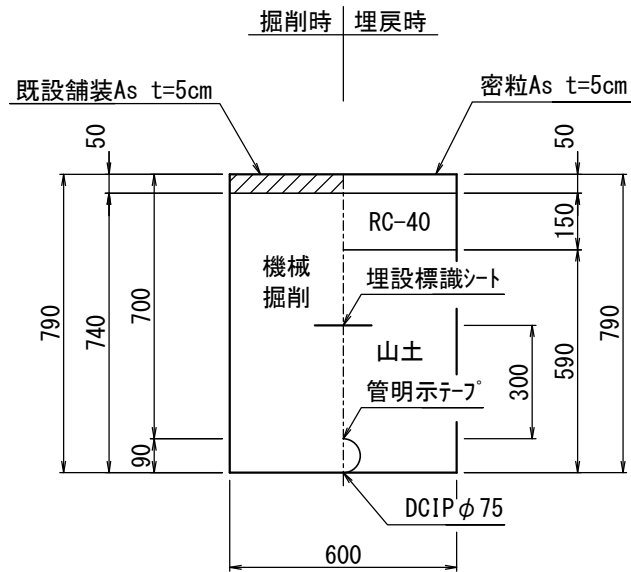


施行年度 工事番号	令和8年度 16-R8GH4-001
工事名	老朽管更新工事（1工区）
路線河川名 施工箇所	明日香村大字越地内
図面種類 縮尺	仮設土工断面図 S=1:20
技師照査設計製図	
図面番号	34 葉中 33
事務所名	奈良県広域水道企業団 橿原・明日香事務所

本設土工断面図 S=1:20

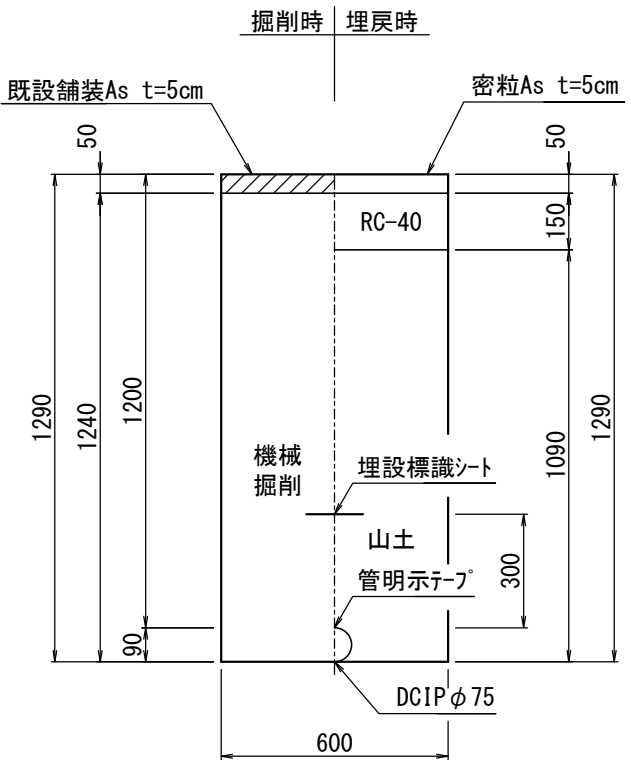
土工1

村道車道As
DCIP φ 75 d=0.70



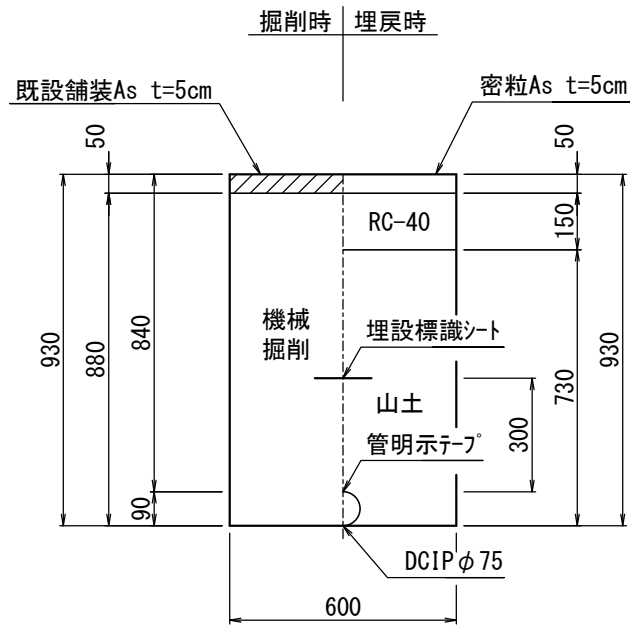
土工2

村道車道As
DCIP φ 75 d=1.20



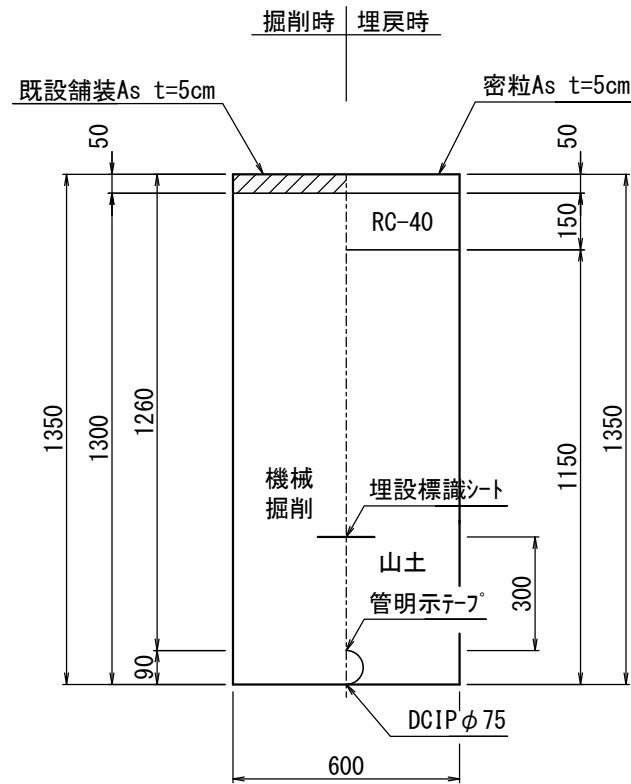
土工3

村道車道As
DCIP φ 75 d=0.84



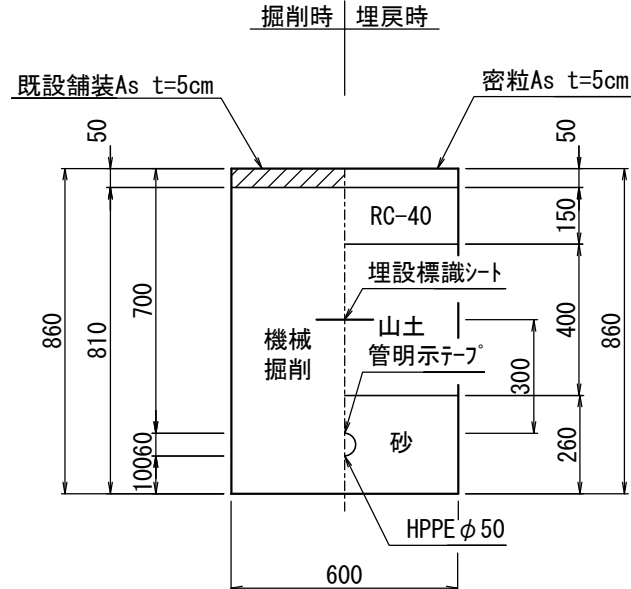
土工4

村道車道As
DCIP φ 75 d=0.84



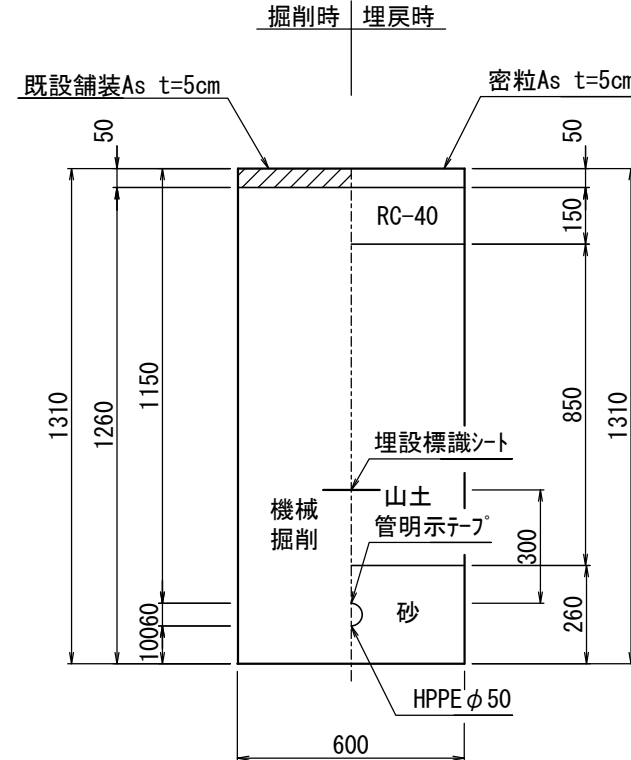
土工5

村道車道As
HPPE φ 50 d=0.70



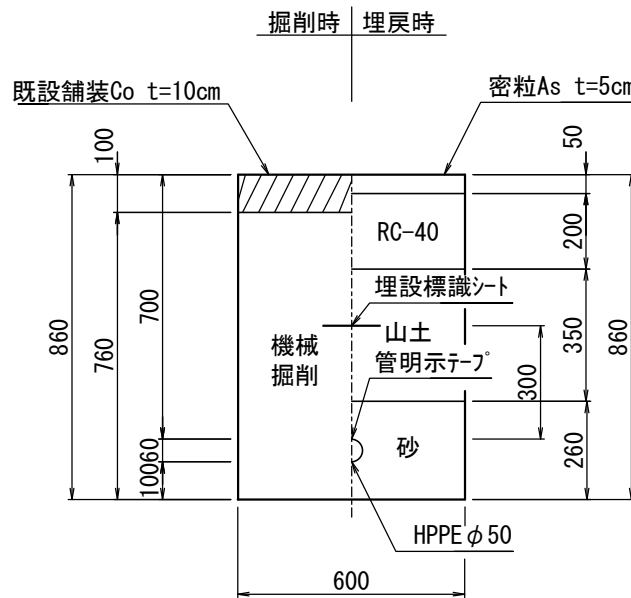
土工6

村道車道As
HPPE φ 50 d=1.15



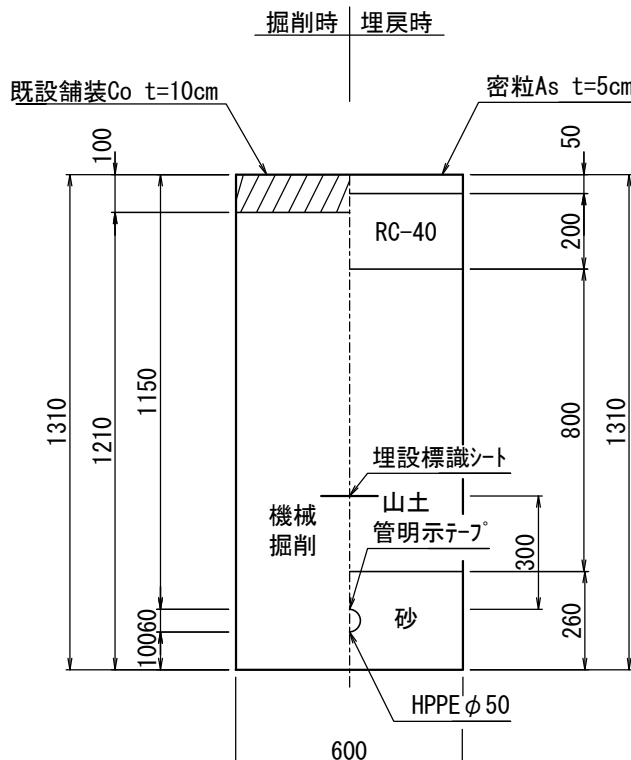
土工7

村道車道Co
HPPE φ 50 d=0.70



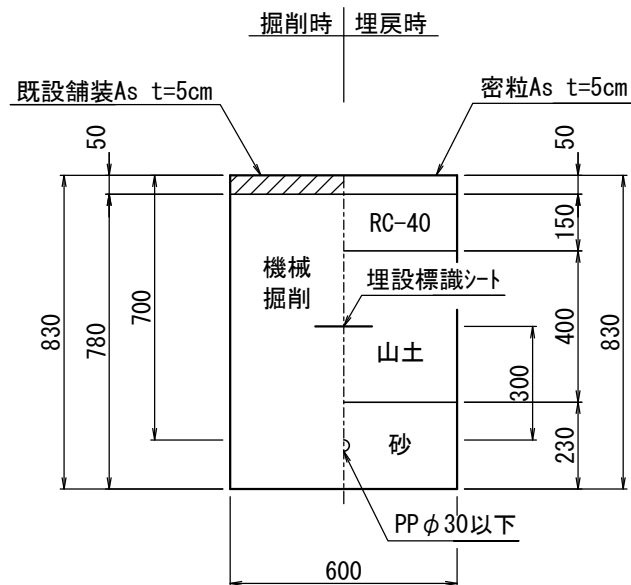
土工8

村道車道Co
HPPE φ 50 d=0.70



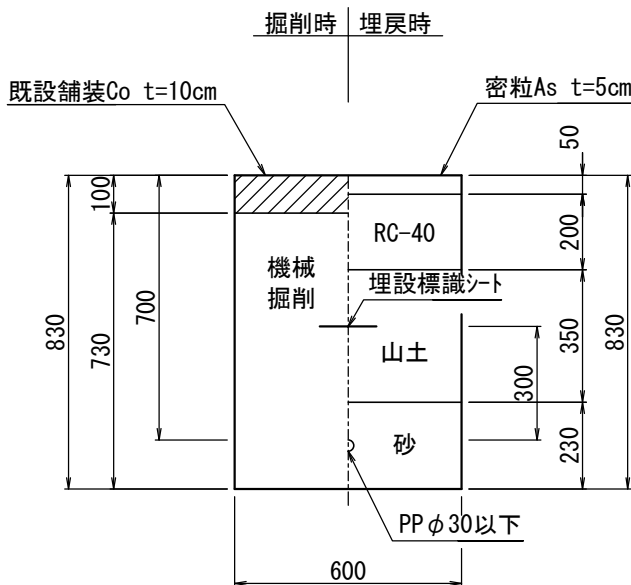
給土1

村道車道As
PP φ 30以下 d=0.70



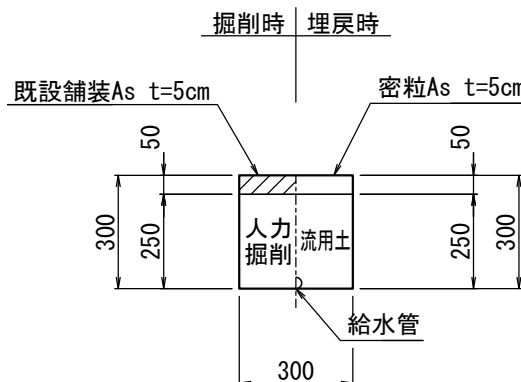
給土2

村道車道Co
PP φ 30以下 d=0.70



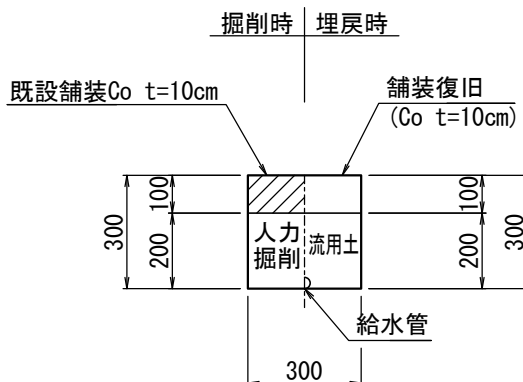
給土3

宅内As
PP φ 30以下 d=0.30



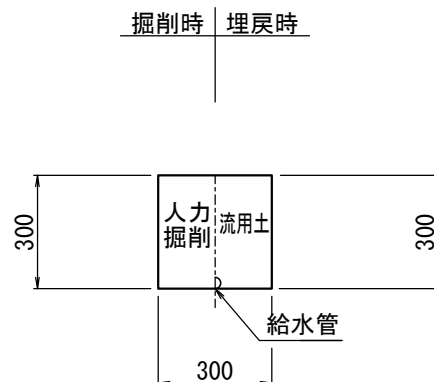
給土4

宅内Co
PP φ 30以下 d=0.30



給土5

宅内Gr
PP φ 30以下 d=0.30



施行年度	令和8年度
工事番号	16-R8GH4-001
工事名	老朽管更新工事 (1工区)
路線河川名	明日香村大字越地内
施工箇所	本設土工断面図
図面種類	S=1:20
縮尺	
技師	照査設計製図
図面番号	34 葉中 34
事務所名	奈良県広域水道企業団 橿原・明日香事務所