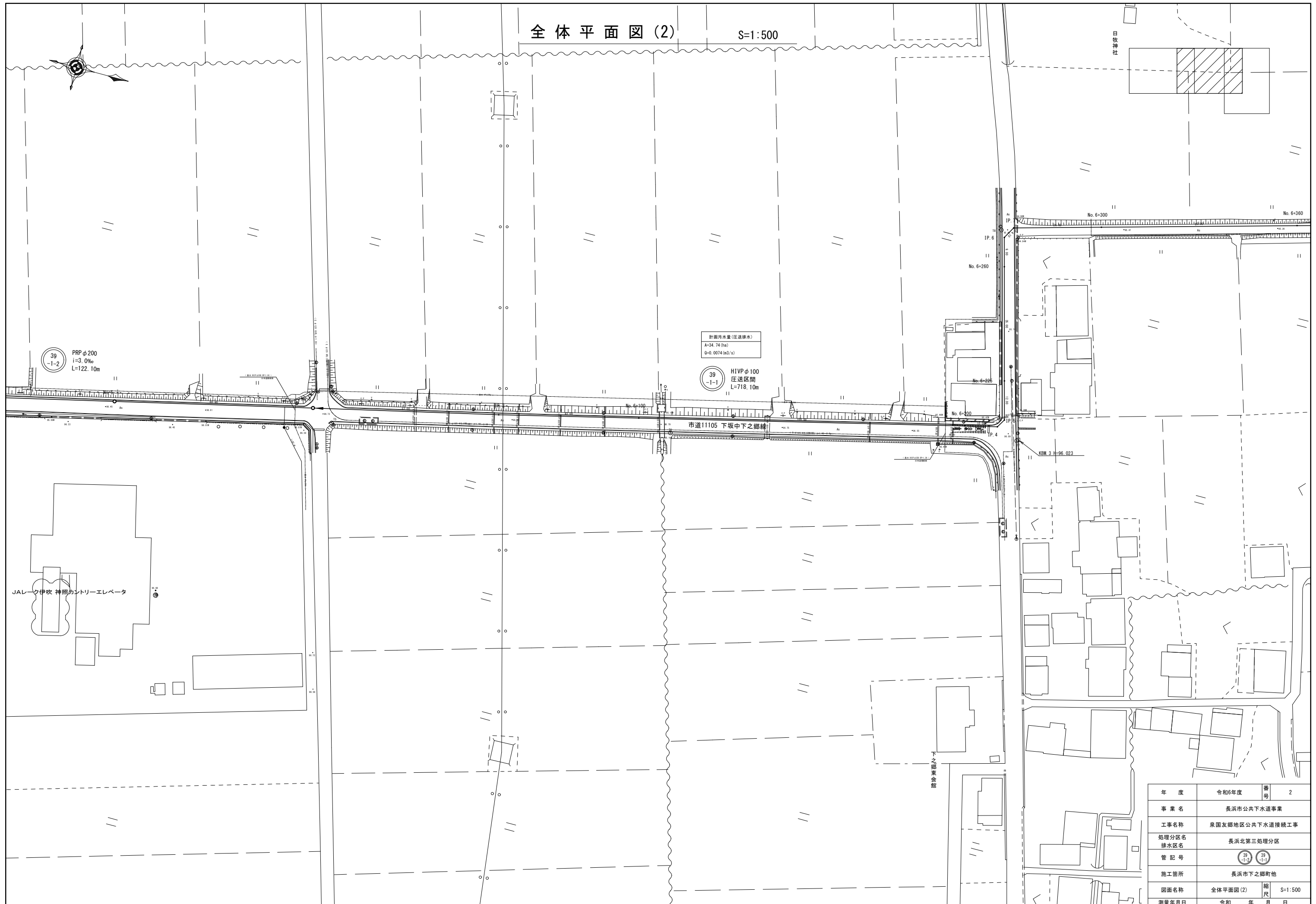
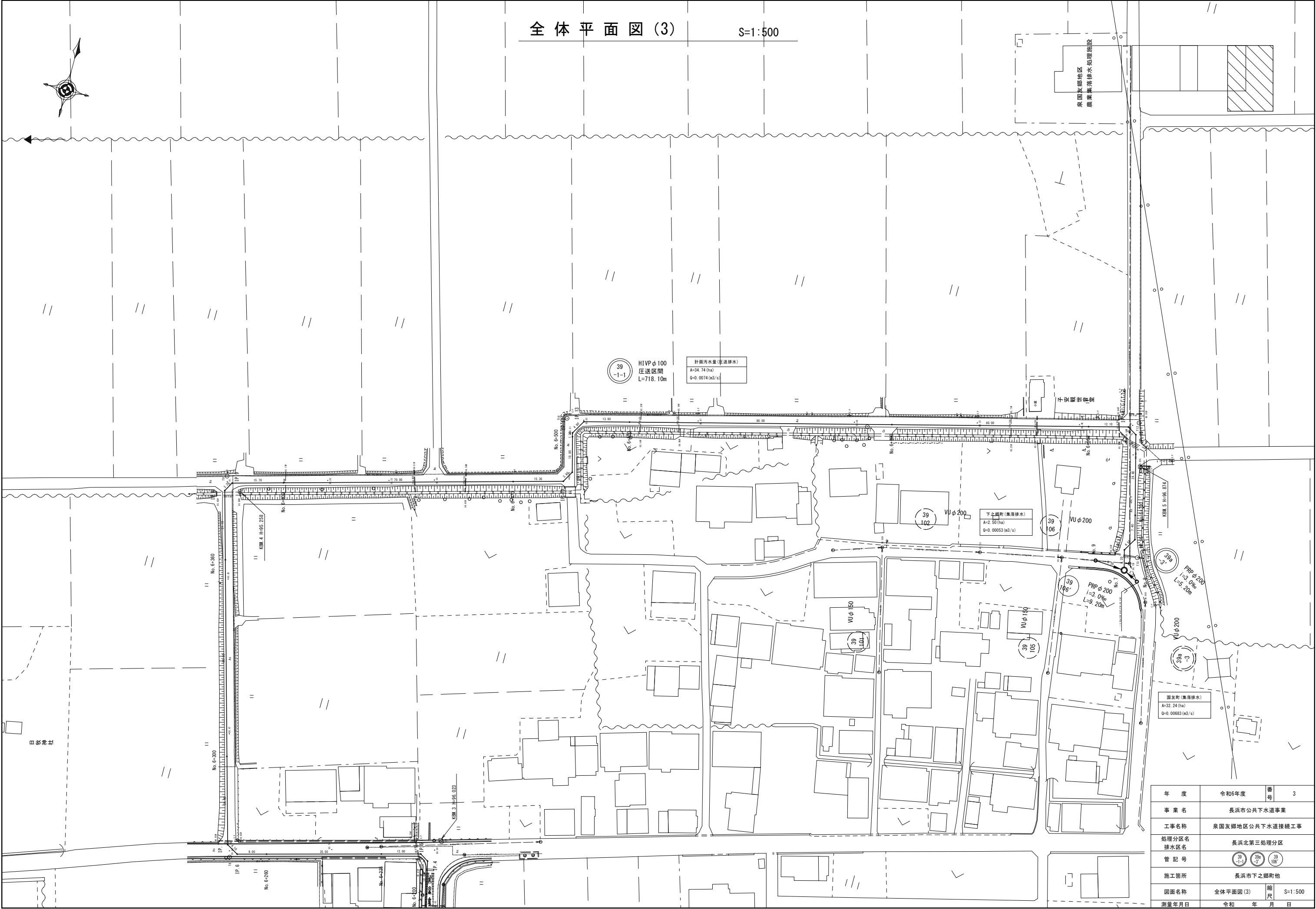


全体平面図 (2)

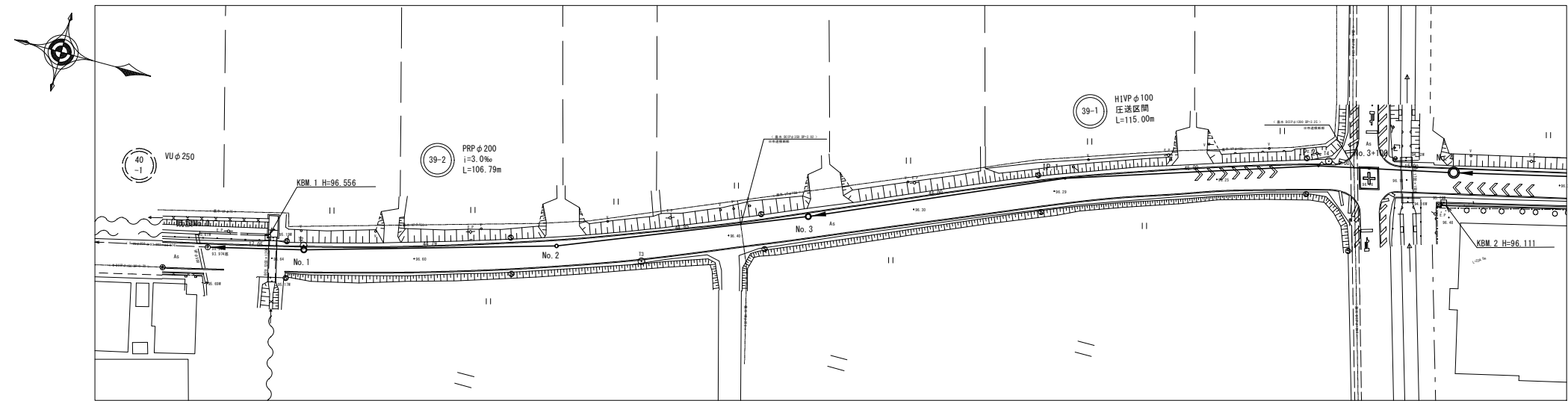
S=1 : 500



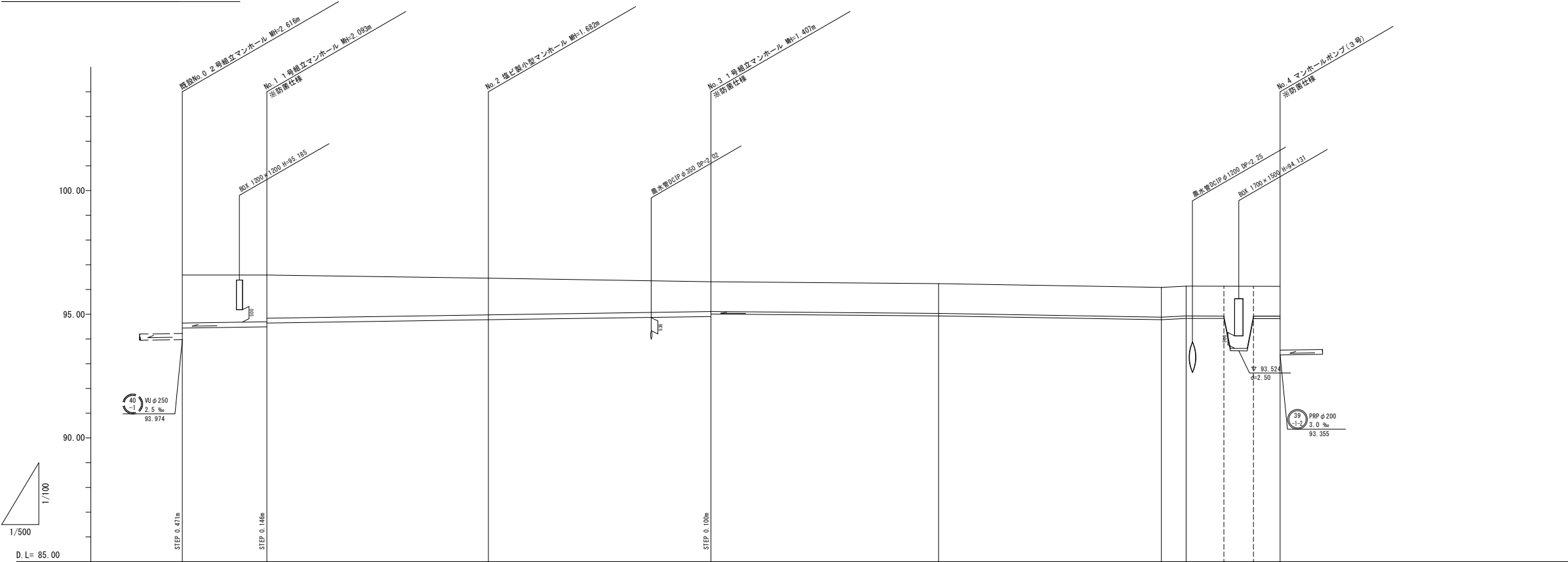
年 度	令和6年度	番 号	2
事 業 名	長浜市公共下水道事業		
工事名称	泉国友郷地区公共下水道接続工事		
処理区分名 排水区分名	長浜北第三処理区分		
管 記 号			
施工箇所	長浜市下之郷町他		
図面名称	全体平面図(2)	縮 尺	S=1:500
測量年月日	令 和	年	月 日



平面図 S=1:500



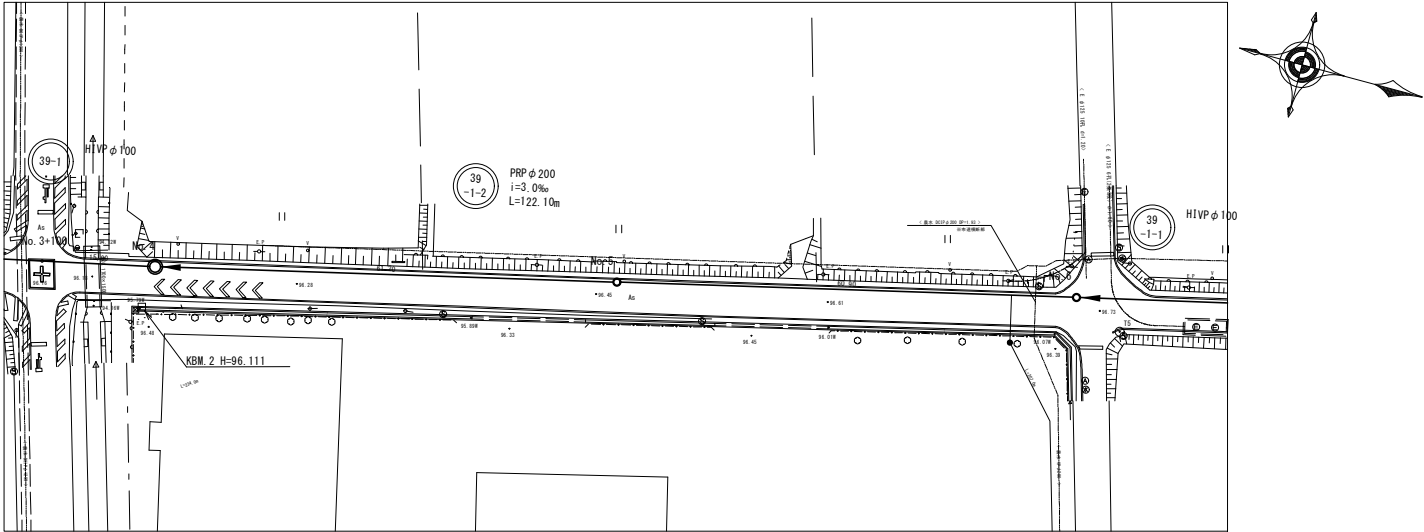
縦断面図 V=1:100
H=1:500



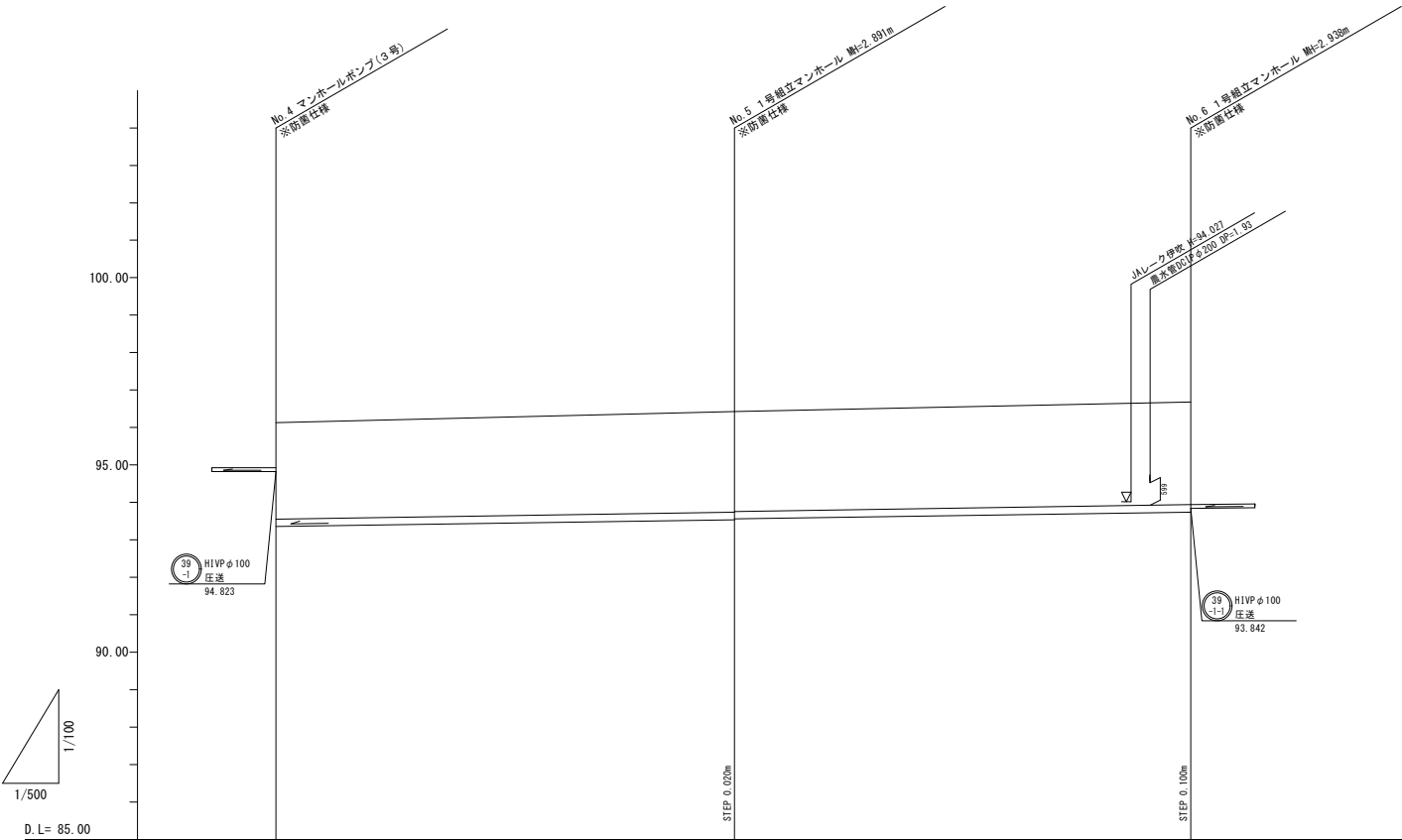
路線番号	39-2		39-1	
管種・管径	PRP φ200		H1VP φ100	
勾配	3.0%		圧送区間	
路線延長	106.79		115.00	
区間延長	17.05	44.79	44.95	46.00
土被り	1.94	1.89 1.74	1.48	1.20 1.20
地盤高	96.59	96.59 94.497	96.46	96.32 94.913 95.013
管底高	94.445	94.643	94.778	94.833
単距離	0.00	17.05	44.79	46.00
追加距離	0.00	17.05	61.84	106.79
測点	敷設No.0	No.1	No.2	No.3

年 度	令和6年度		番 号	4
事 業 名	長浜市公共下水道事業			
工事名称	泉国友郷地区公共下水道接続工事			
処理分区名	長浜北第三処理分区			
排水区名	長浜北第三処理分区			
管 記 号	<div>39 -2</div>		<div>39 -1</div>	
施工箇所	長浜市下之郷町他			
図面名称	平面・縦断面図(1)	縮 尺	図 示	
測量年月日	令和	年	月	日

平面図 S=1:500



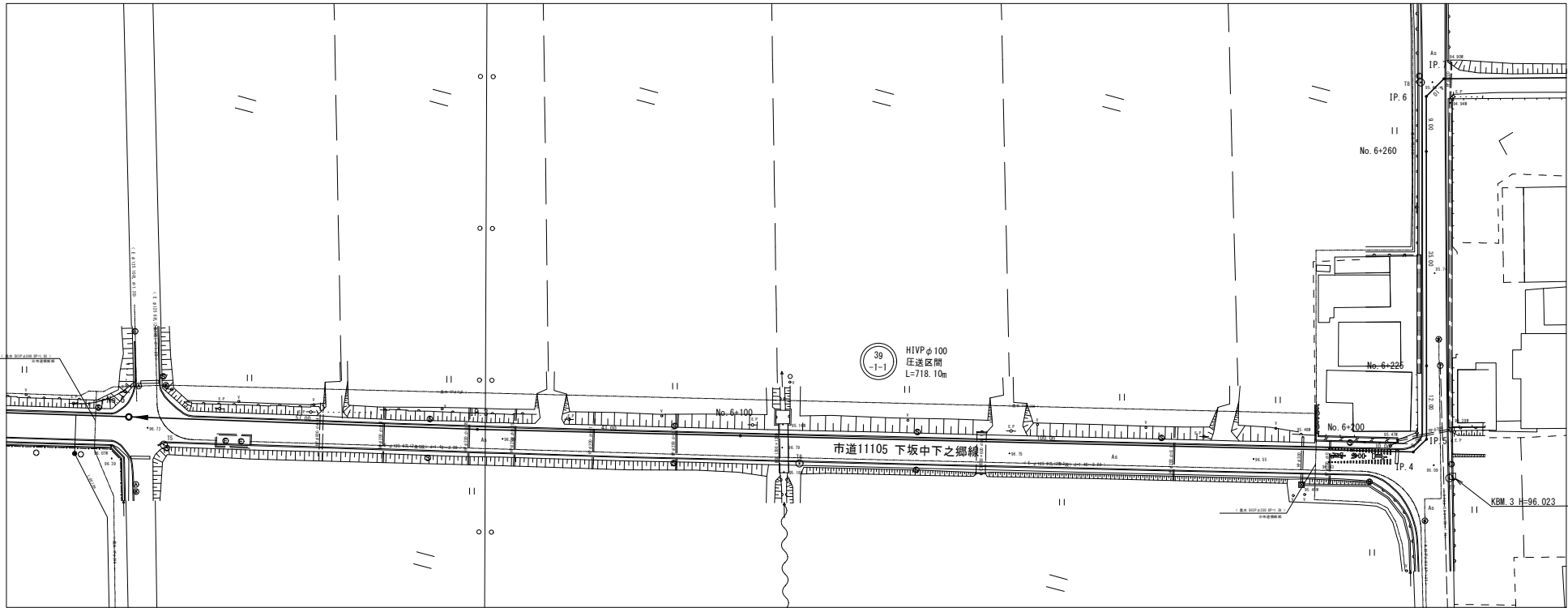
縦断面図 V=1:100
H=1:500



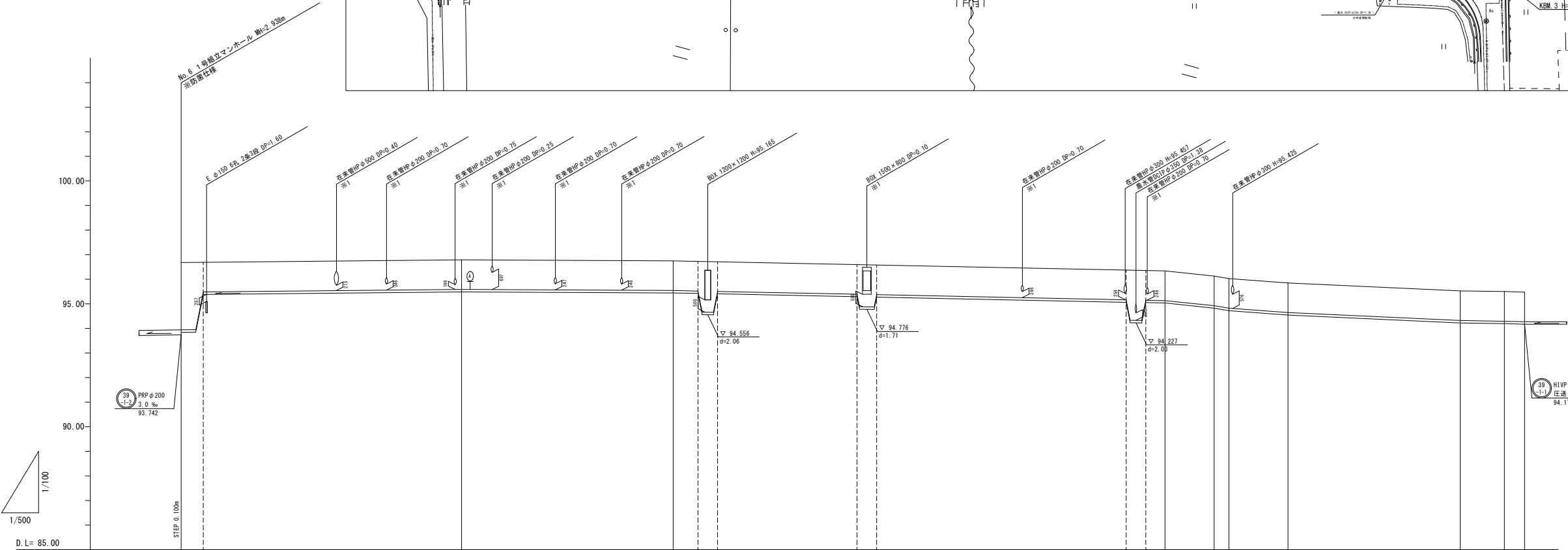
路線番号	39 -1-2		
管種・管径	PRP φ200		
勾配	3.0‰		
路線延長	122.10		
区間延長	61.20	60.90	
土被り	2.57	2.69 2.67	2.74
地盤高	96.13	96.43	96.68
管底高	93.355	93.535 93.559	93.742
単距離	0.00	61.20	60.90
追加距離	221.79	282.99	343.89
測点	No. 4	No. 5	No. 6

年 度	令和6年度		番 号	5
事 業 名	長浜市公共下水道事業			
工事名称	泉国友郷地区公共下水道接続工事			
処理分区名	長浜北第三処理分区			
管 記 号	39 -1-2			
施工箇所	長浜市下之郷町他			
図面名称	平面・縦断面図(2)	縮 尺	図 示	
測量年月日	令和	年	月	日

平面図 S=1:500



縦断面図 V=1:100
H=1:500

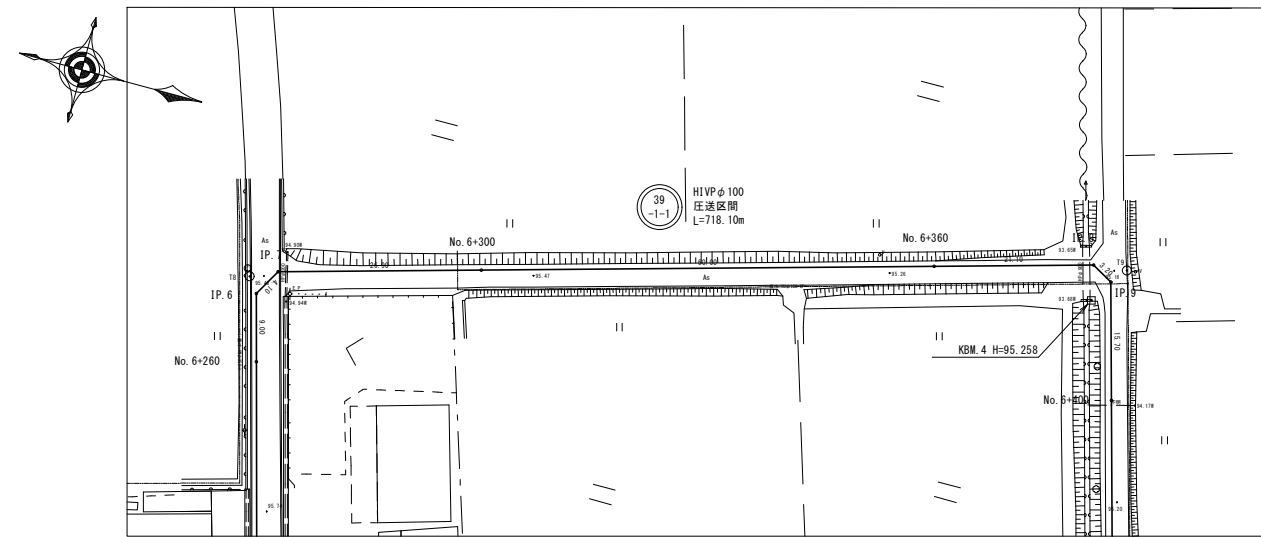


※1 現地にて未確認だが埋設されている可能性あり
(開電資料に記載有り)

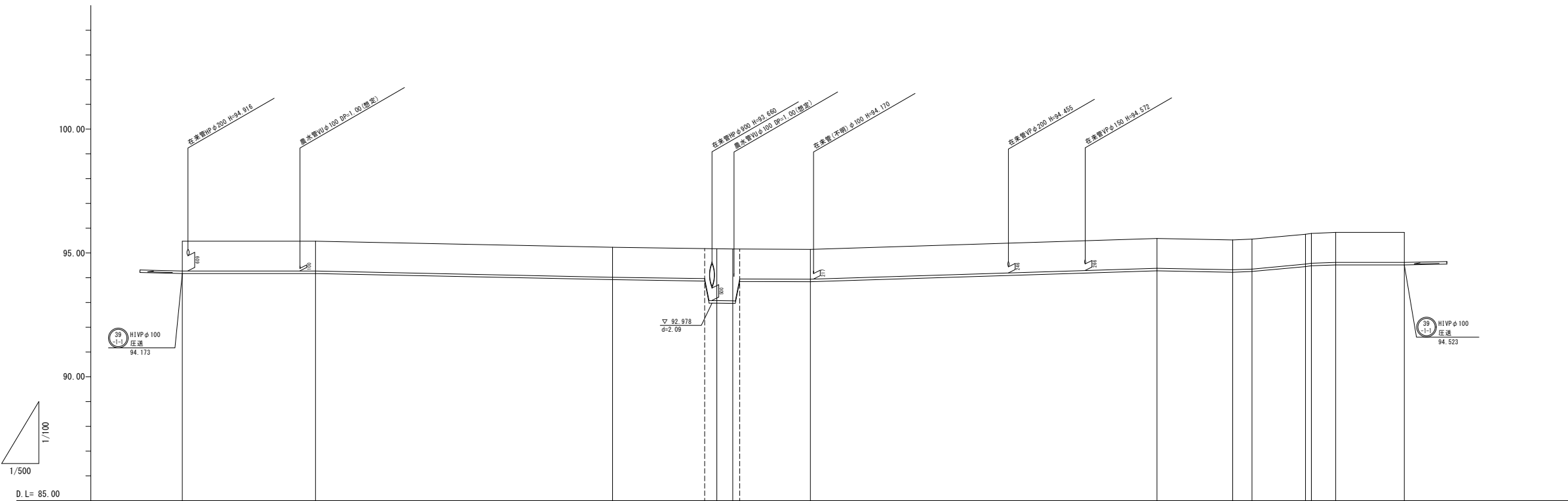
路線番号	39 -1-1 HIVPφ100 圧送区間											
管種・管径												
勾配												
路線延長	273.10											
区間延長	57.0043.00100.0010.003.0012.0035.009.004.10											
土被り	2.731.201.201.201.201.201.201.201.201.201.201.20											
地盤高	96.6896.6996.7996.7596.7396.7196.6096.5896.3796.3696.3496.1396.0395.9595.5395.5095.48											
管底高	93.84293.38395.48395.44395.42395.40395.29395.27395.08395.05395.03394.82394.72394.54394.22394.19394.173											
単距離	0.004.5052.9043.005.004.0024.404.0050.704.003.9010.003.0012.009.004.10											
追加距離	343.89348.39400.89443.89448.89452.89481.29485.79535.99539.99543.89553.89556.89568.89603.89612.89616.99											
測点	No. 6No. 6-15IP. 3No. 6-100No. 6-105No. 6-109No. 6-117.4No. 6-111.4No. 6-112.1No. 6-116.1No. 6-200IP. 4IP. 5No. 6-225No. 6-260IP. 6IP. 7											

年 度	令和6年度		番 号	6
事 業 名	長浜市公共下水道事業			
工事名称	泉国友郷地区公共下水道接続工事			
処理分区名	長浜北第三処理分区			
管 記 号	39 -1-1			
施工箇所	長浜市下之郷町地			
図面名称	平面・縦断面図(3)	縮 尺	図 示	
測量年月日	令和	年	月	日

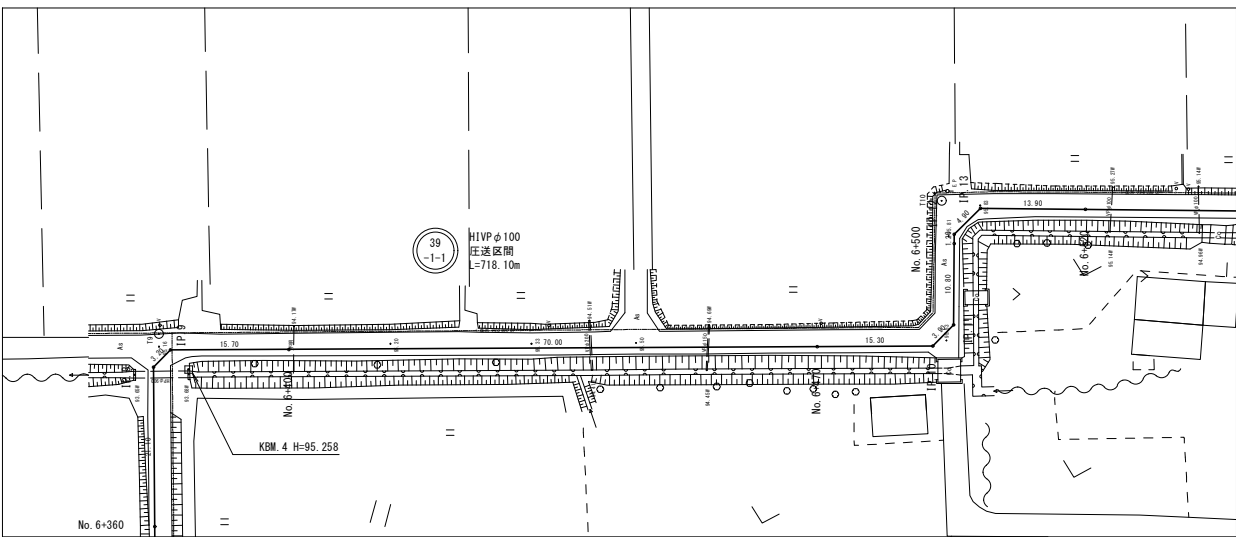
平面図 S=1:500



縦断面図 V=1:100 H=1:500

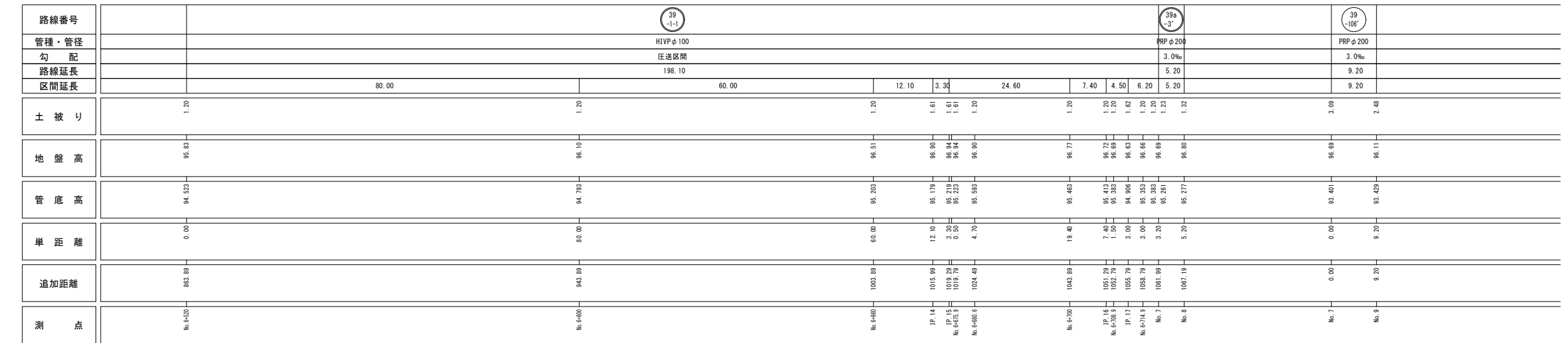



路線番号	39 -1-1 H1VP φ100 圧送区間 246.90									
管種・管径	H1VP φ100									
勾配	2.09									
路線延長	246.90									
区間延長	26.90	60.00	21.10	3.20	15.70	70.00	15.30	3.90	10.80	13.90
土被り	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20
地盤高	95.48	95.48	95.23	95.18	95.17	95.15	95.59	95.53	95.56	95.83
管底高	94.173	94.173	93.823	93.873	92.976	93.843	94.283	94.223	94.253	94.523
単距離	0.00	26.90	60.00	18.80	2.50	14.30	70.00	15.30	3.90	13.90
追加距離	616.89	643.89	703.89	722.49	724.99	743.89	813.89	829.19	833.09	863.89
測点	IP.7	No.6+300	No.6+360	No.6+378.6	IP.8	No.6+400	No.6+470	IP.10	IP.11	No.6+500



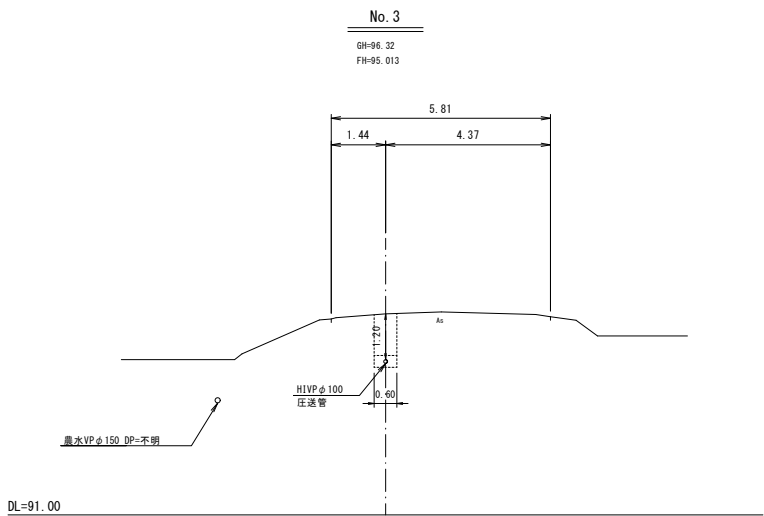
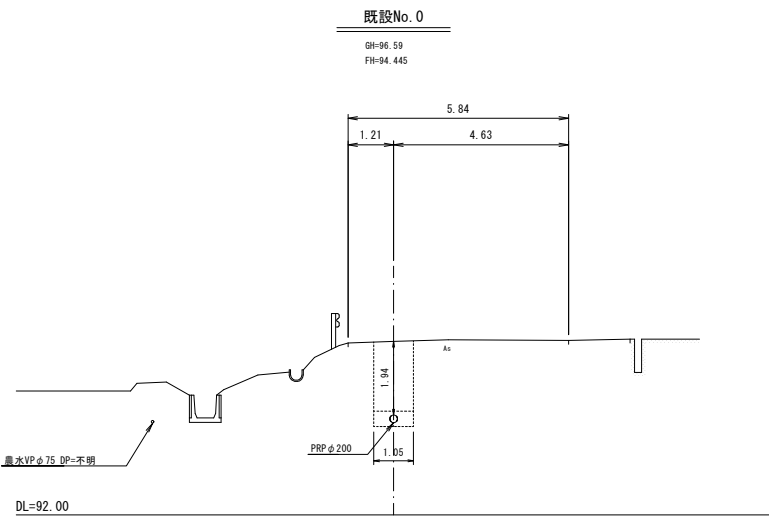
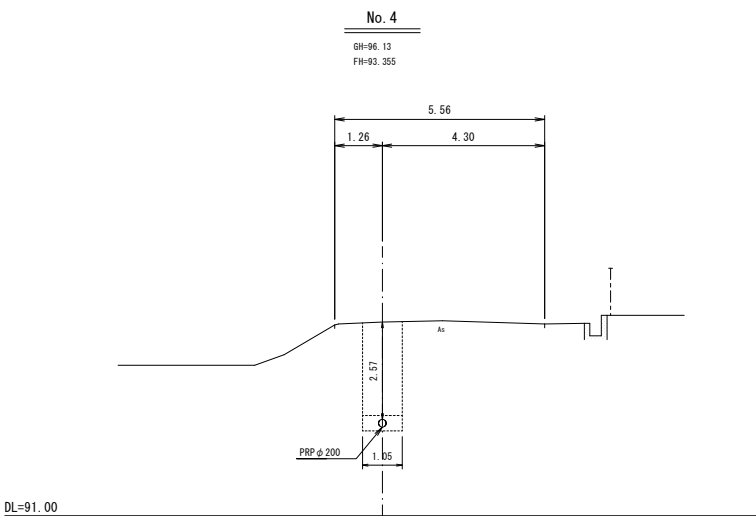
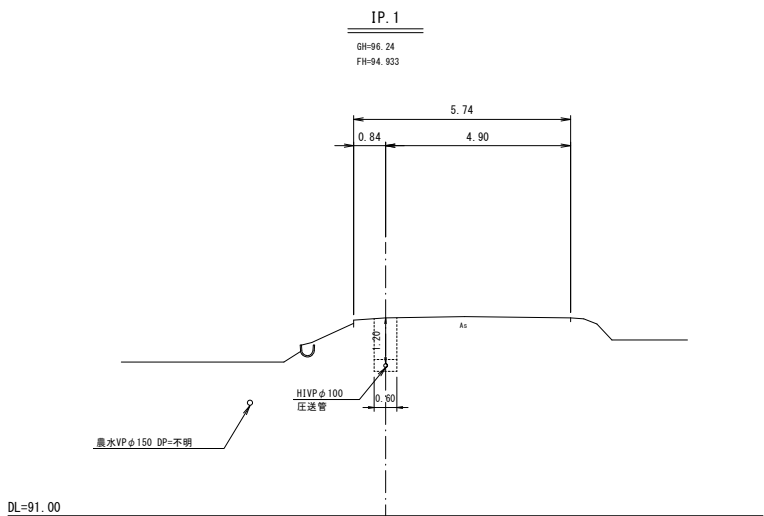
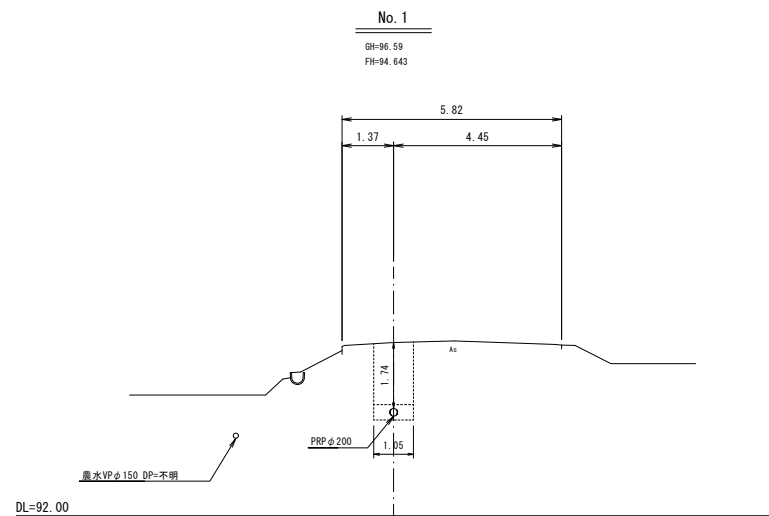
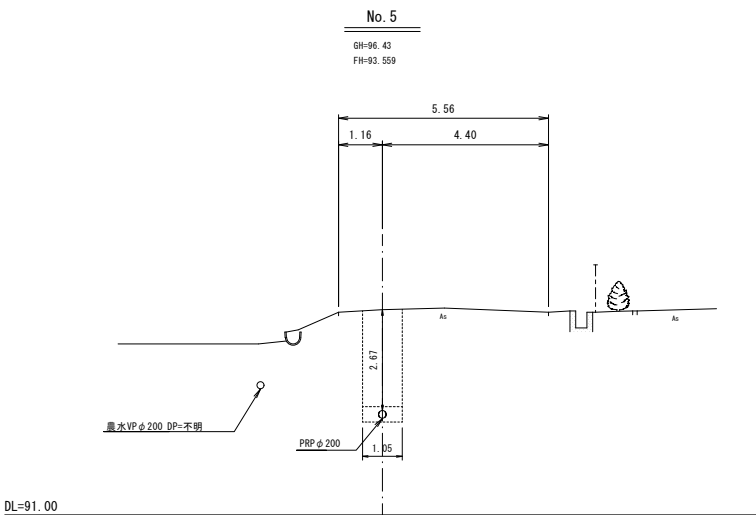
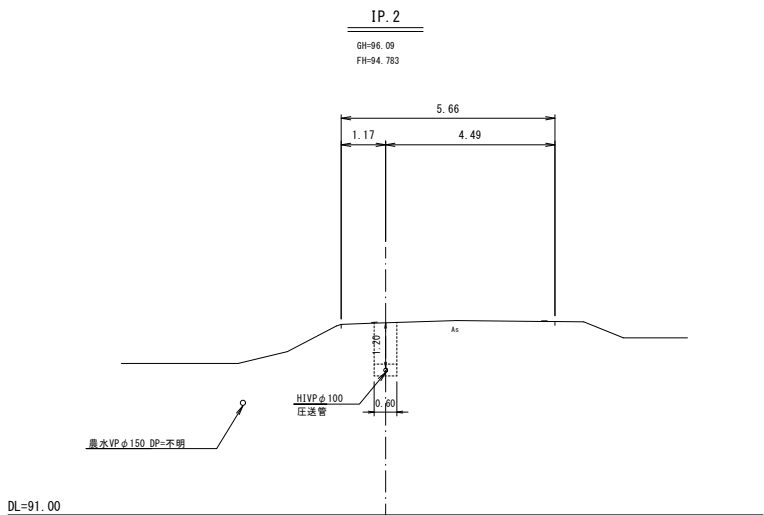
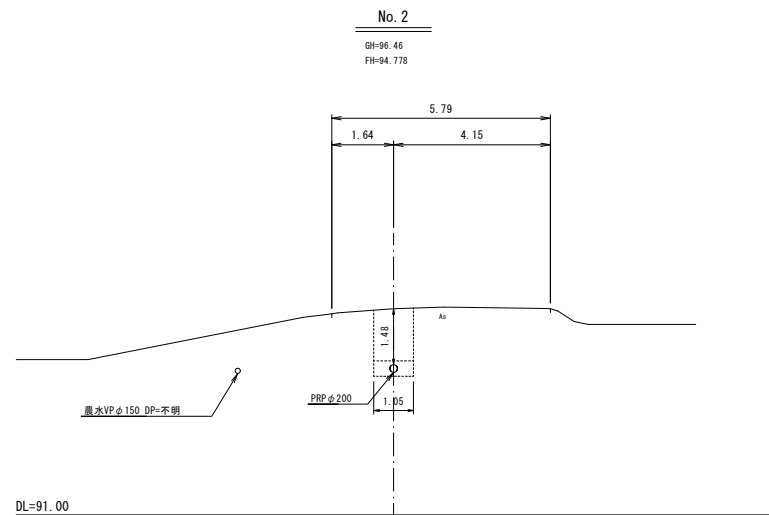
年度	令和6年度	番号	7
事業名	長浜市公共下水道事業		
工事名称	泉国友郷地区公共下水道接続工事		
処理分区名	長浜北第三処理分区		
管記号	39 -1-1		
施工箇所	長浜市下之郷町地		
図面名称	平面・縦断面図(4)	縮尺	図示
測量年月日	令和 年 月 日		

S=1 : 500



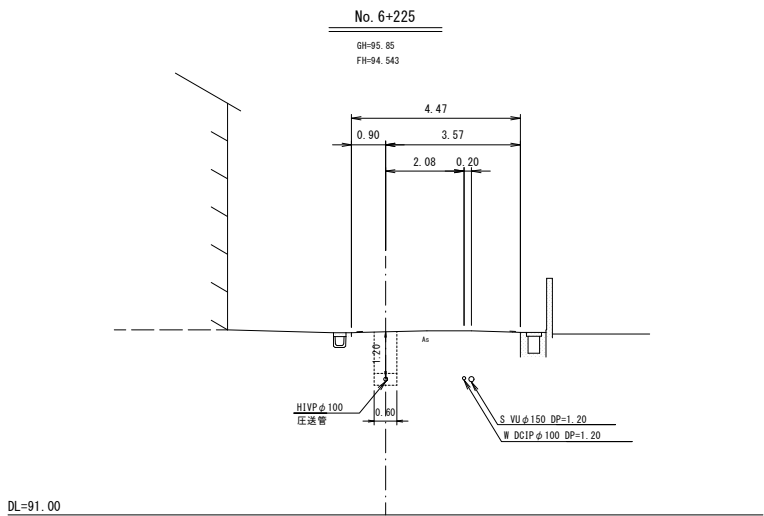
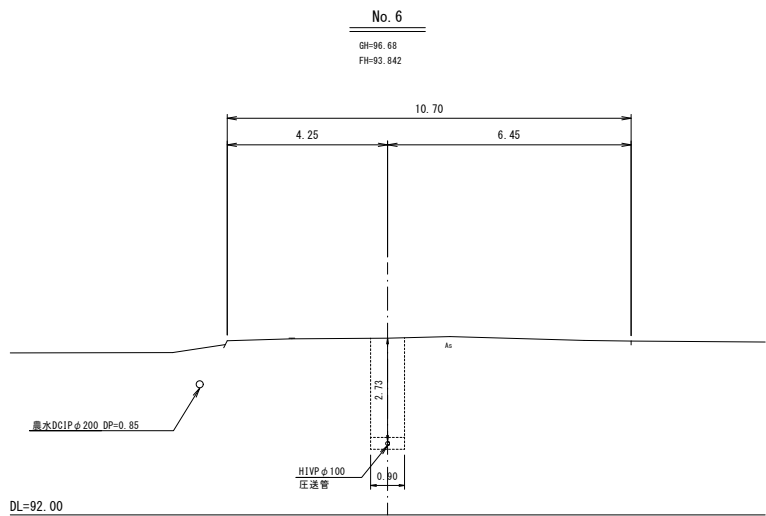
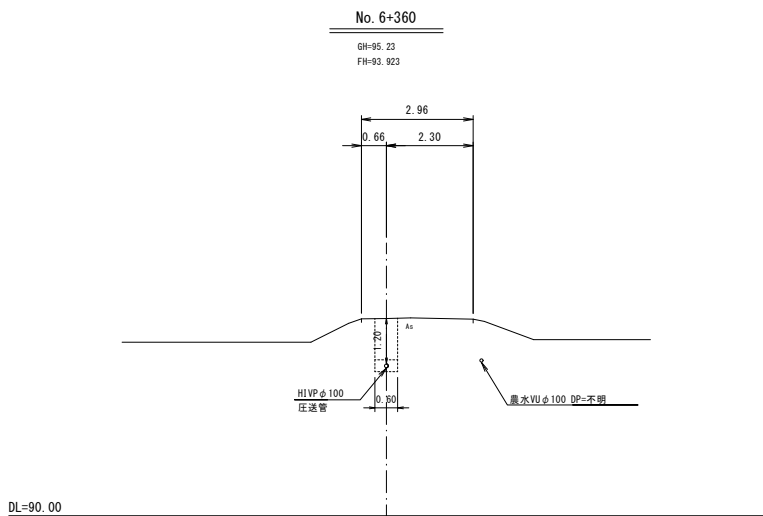
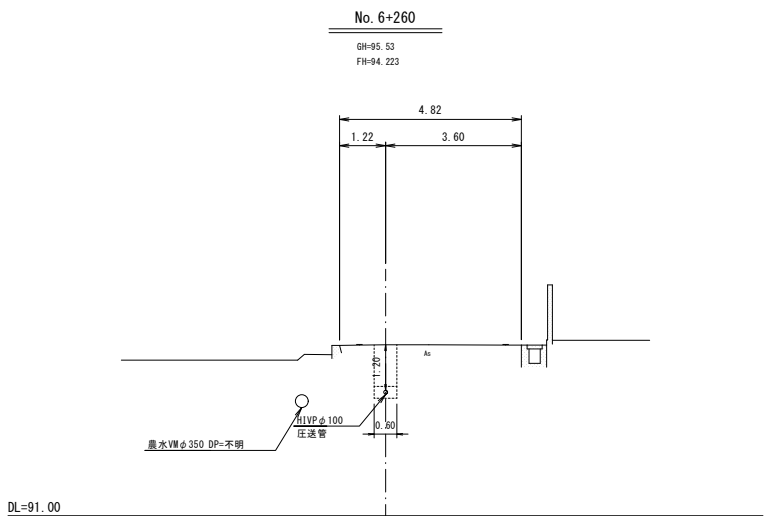
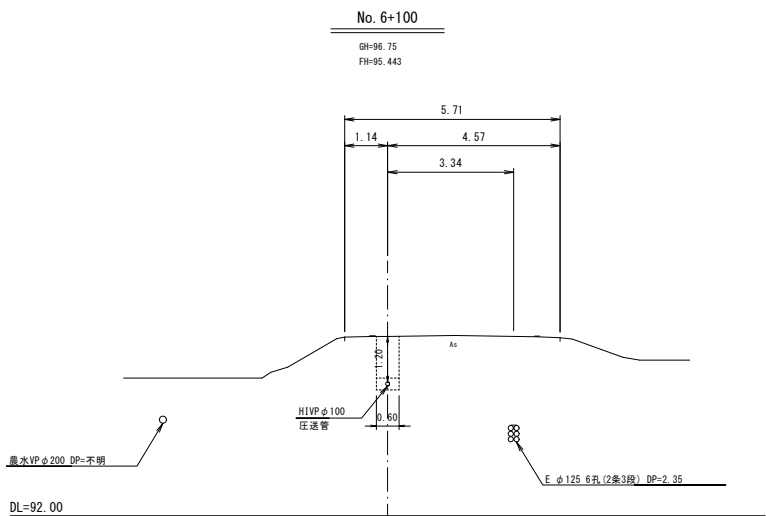
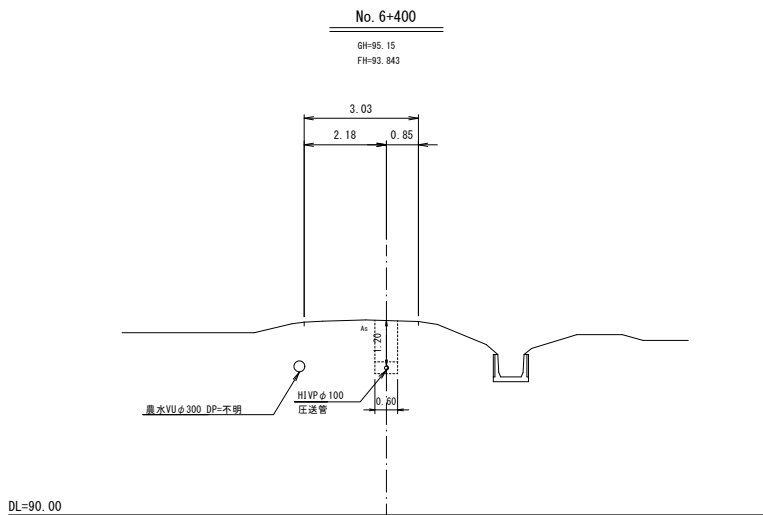
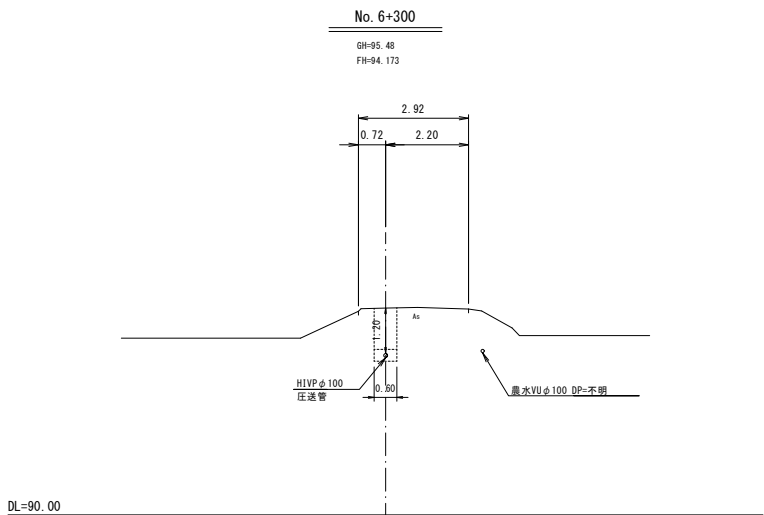
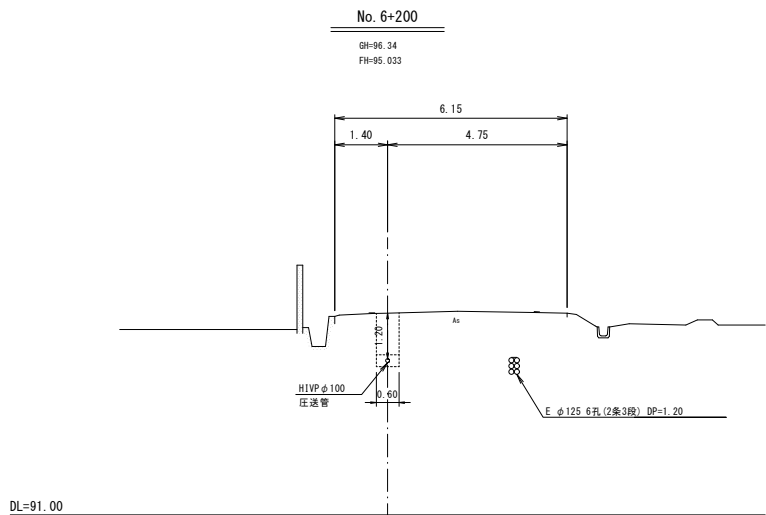
年 度	令和6年度	番 号	8
事 業 名	長浜市公共下水道事業		
工事名称	泉国営郷地区公共下水道接続工事		
処理区分名 排水区分名	長浜北第三処理区分		
管 記 号			
施工箇所	長浜市下之郷町他		
図面名称	平面・縦断面図(5)	縮 尺	図 示
測量年月日	令和	年	月 日

横断面图(1) S=1:100



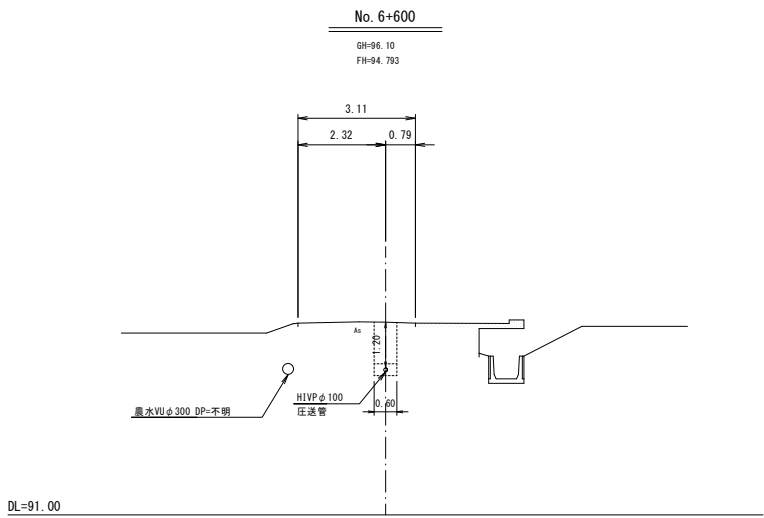
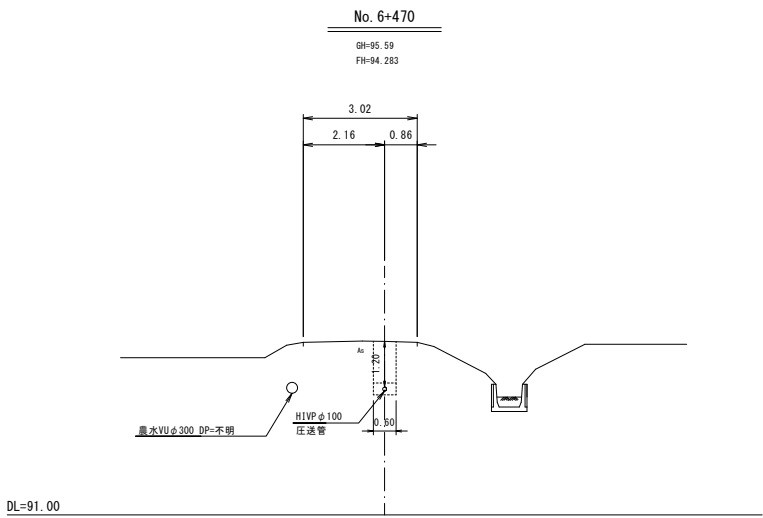
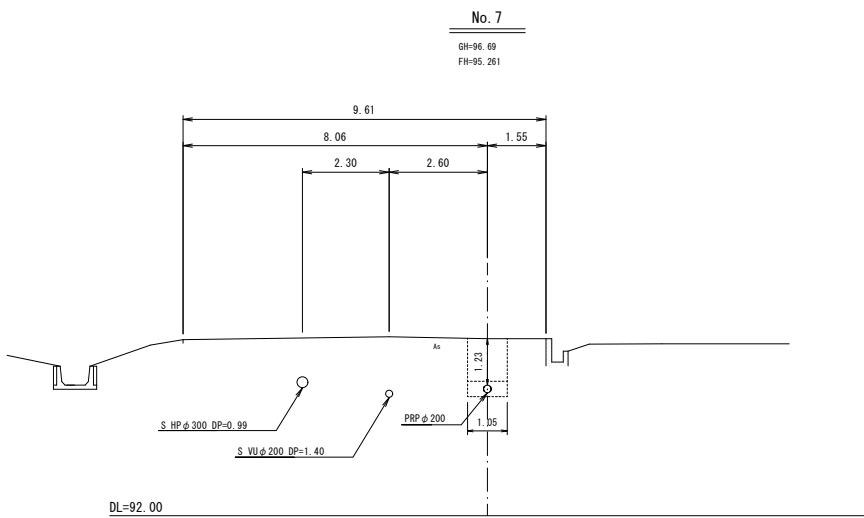
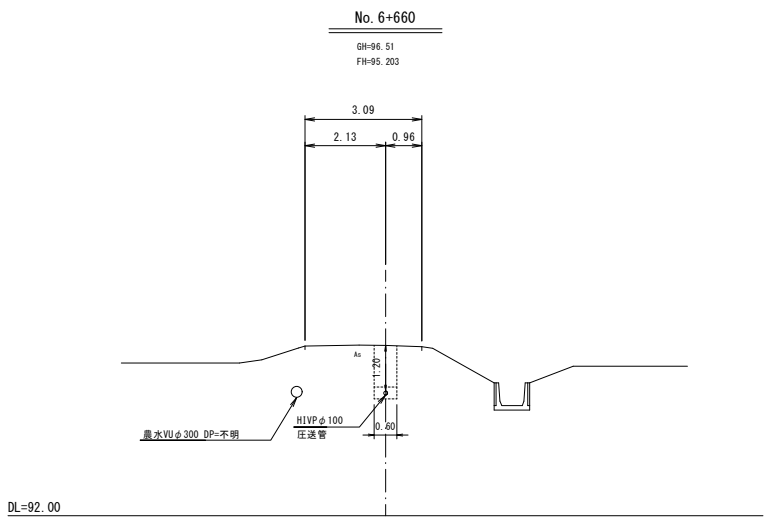
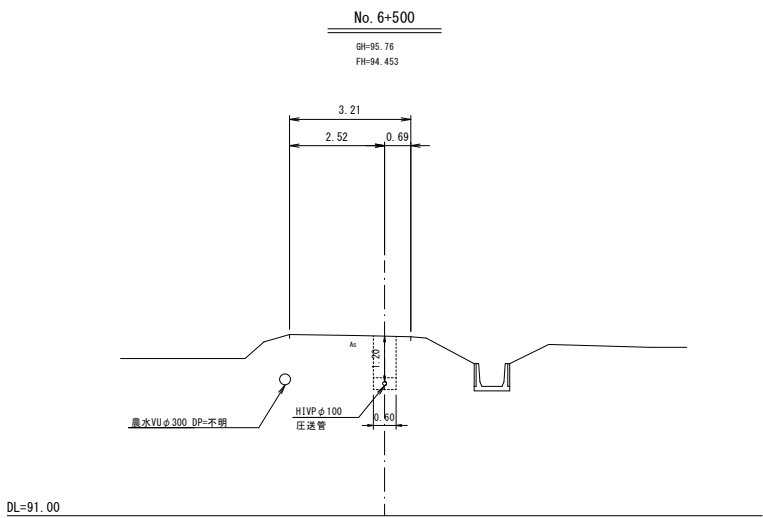
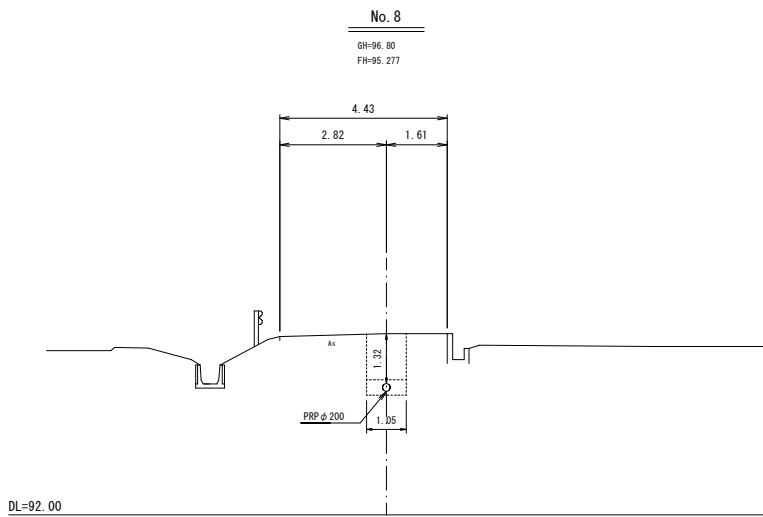
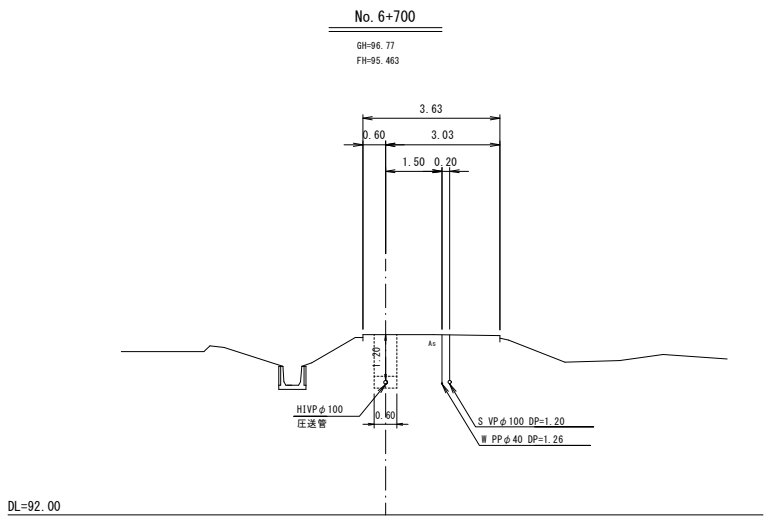
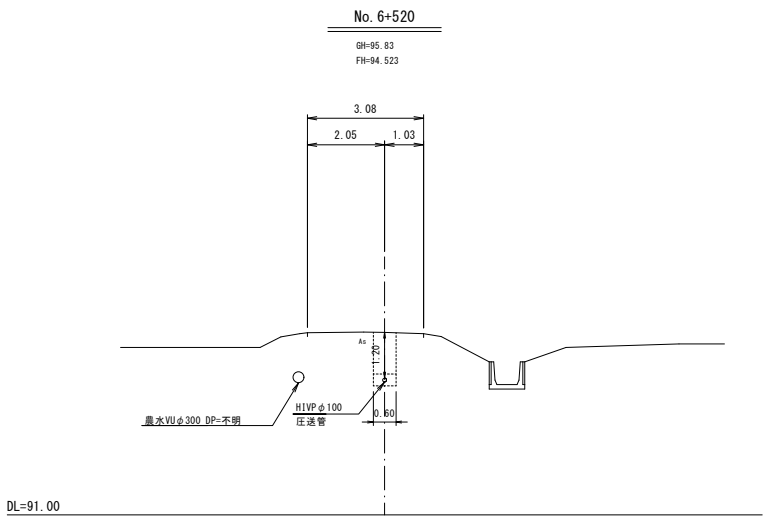
年 度	令和6年度	番 号	9
事 業 名	長浜市公共下水道事業		
工事名称	泉国友郷地区公共下水道接続工事		
処理分区名	長浜北第三処理分区		
管 記 号	39-2 39-1 39-1-2		
施工箇所	長浜市下之郷町地		
図面名称	横断面図(1)	縮 尺	S=1:100
測量年月日	令和 年 月 日		

横断面图(2) S=1:100



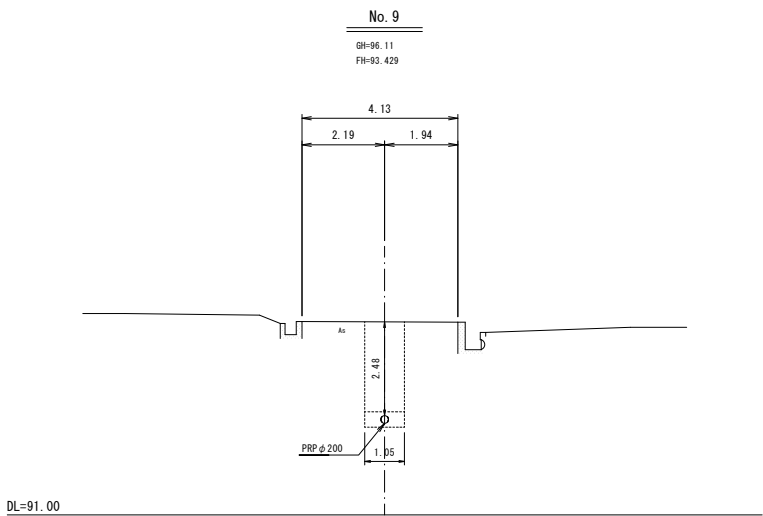
年 度	令和6年度	番 号	10
事 業 名	長浜市公共下水道事業		
工事名称	泉国友郷地区公共下水道接続工事		
処理分区名	長浜北第三処理分区		
管 記 号	20 1-1		
施工箇所	長浜市下之郷町地		
図面名称	横断面図(2)	縮 尺	S=1:100
測量年月日	令和 年 月 日		

横断面图(3) S=1:100



年 度	令和6年度	番 号	11
事 業 名	長浜市公共下水道事業		
工事名称	泉国友郷地区公共下水道接続工事		
処理分区名	長浜北第三処理分区		
管 記 号	39 -1- 39a -2-		
施工箇所	長浜市下之郷町他		
図面名称	横断面図(3)	縮 尺	S=1:100
測量年月日	令和 年 月 日		

横断面図(4) S=1:100

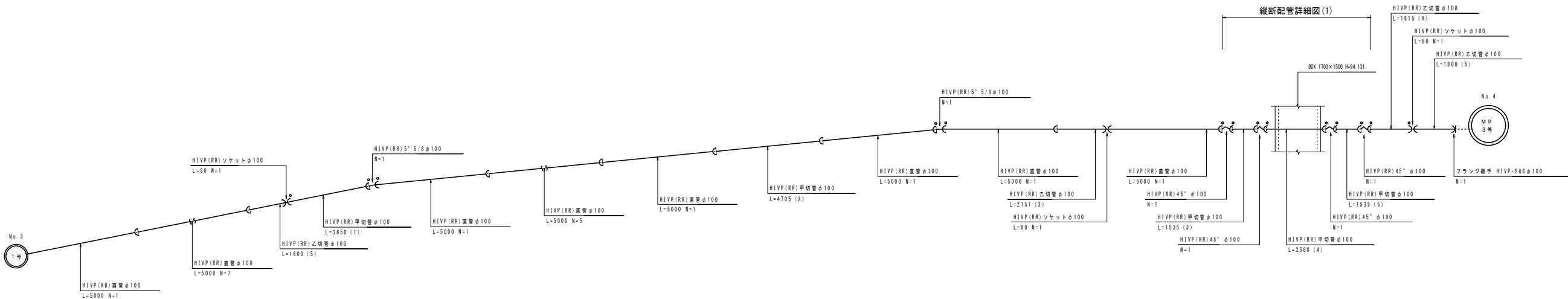


年 度	令和6年度	番 号	12
事 業 名	長浜市公共下水道事業		
工事名称	泉国友郷地区公共下水道接続工事		
処理分区名 排水区名	長浜北第三処理分区		
管 記 号	39 106		
施工箇所	長浜市下之郷町他		
図面名称	横断面図(4)	縮 尺	S=1:100
測量年月日	令和	年	月 日

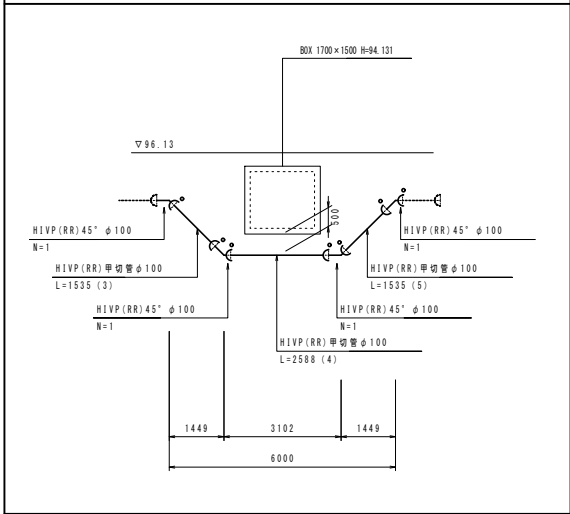
圧送配管詳細図（1）
（路線39-1系統）

S=1:100

平面配置図



縦断配管詳細図（1）



※○は離脱防止金具

年 度	令和6年度	番 号	13
事 業 名	長浜市公共下水道事業		
工事名称	泉国友郷地区公共下水道接続工事		
処理分区名	長浜北第三処理分区		
管 記 号	39 -1		
施工箇所	長浜市下之郷町地		
図面名称	圧送配管詳細図 (1)	縮 尺	S=1:100
測量年月日	令和 年 月 日		

平面配置図 (1)

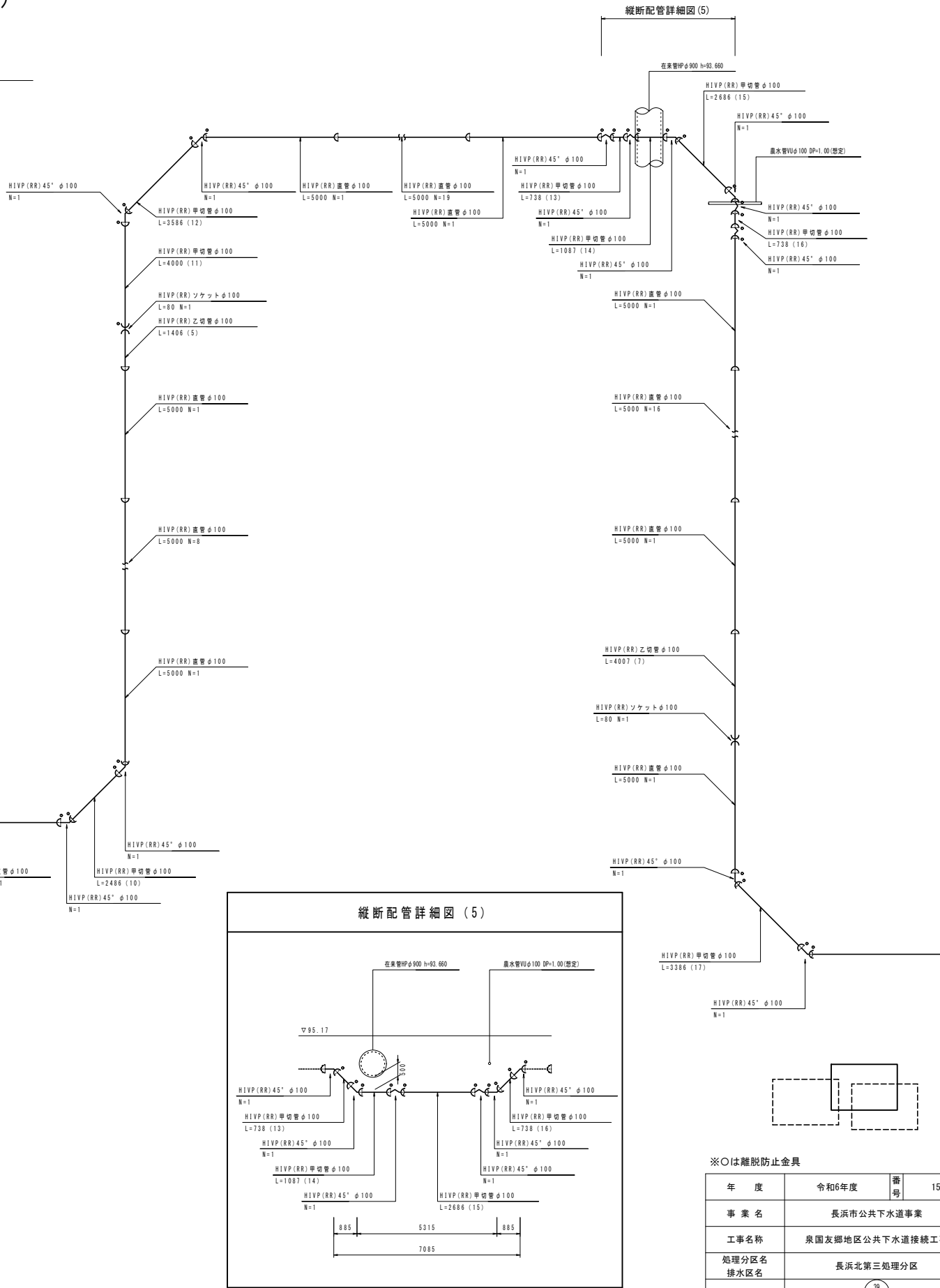
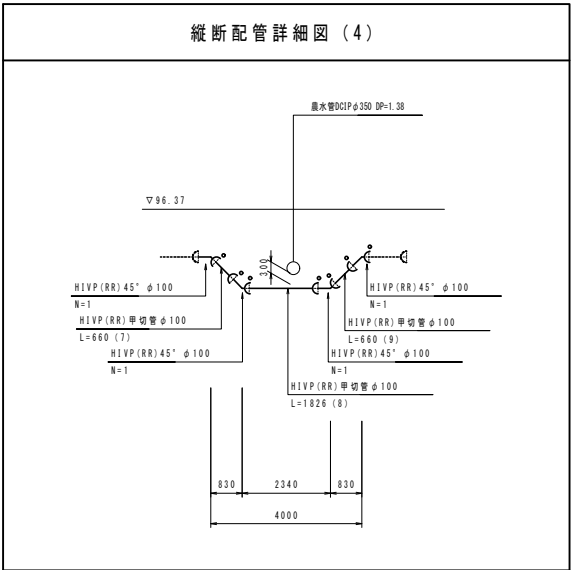
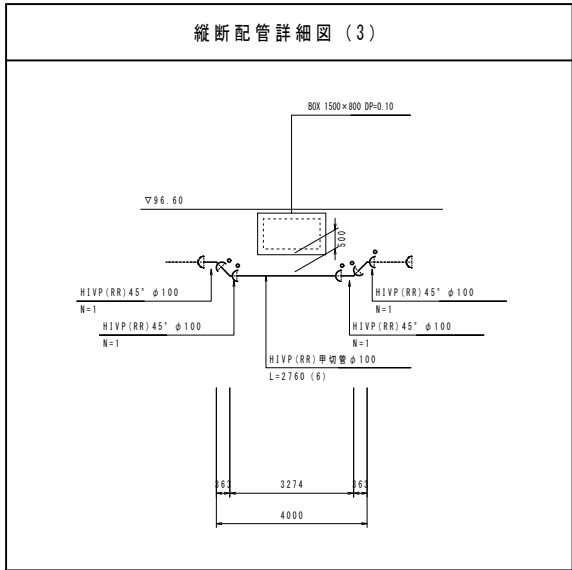
年 度	令和6年度	番 号	14
事 業 名	長浜市公共下水道事業		
工事名称	泉国友郷地区公共下水道接続工事		
処理区分名 排水区分名	長浜北第三処理区分		
管 記 号	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 60px; height: 60px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 0 auto;"> 39 -1-1 </div>		
施工箇所	長浜市下之郷町他		
図面名称	圧送配管詳細図(2)	縮 尺	S=1:100
測量年月日	令 和	年 月 日	

圧送配管詳細図 (3)

S=1:100

(路線39-1-1系統)

平面配置図 (2)

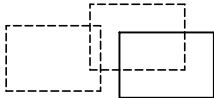
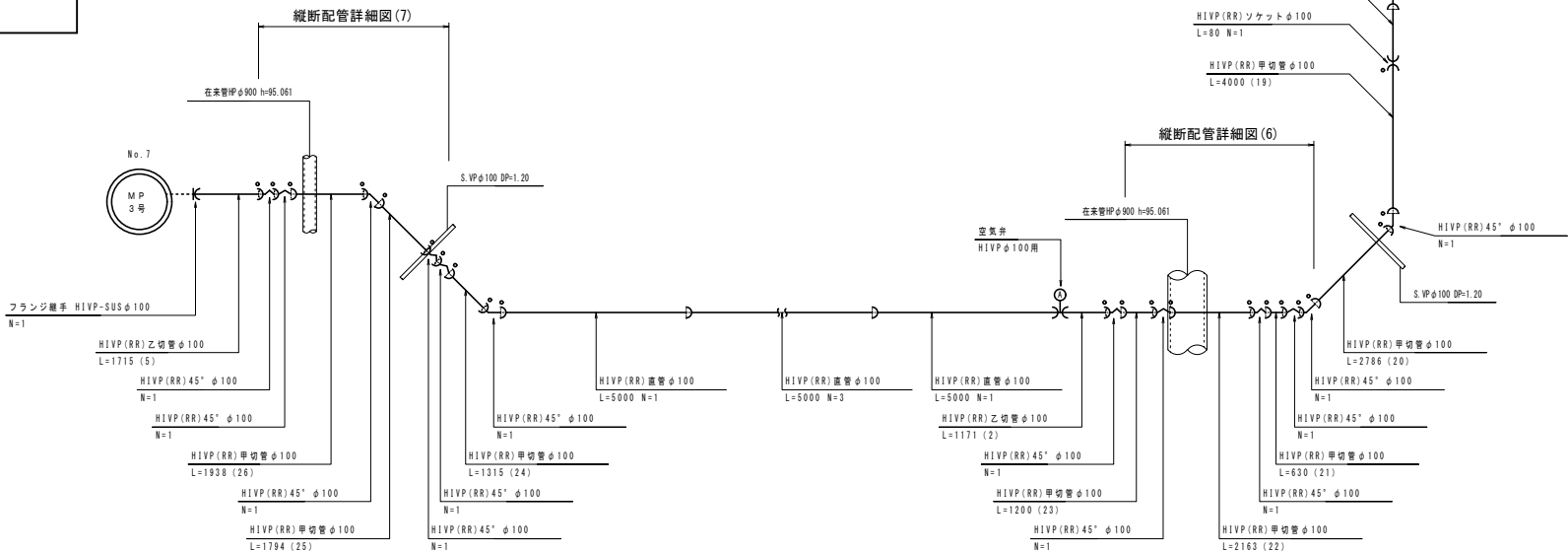
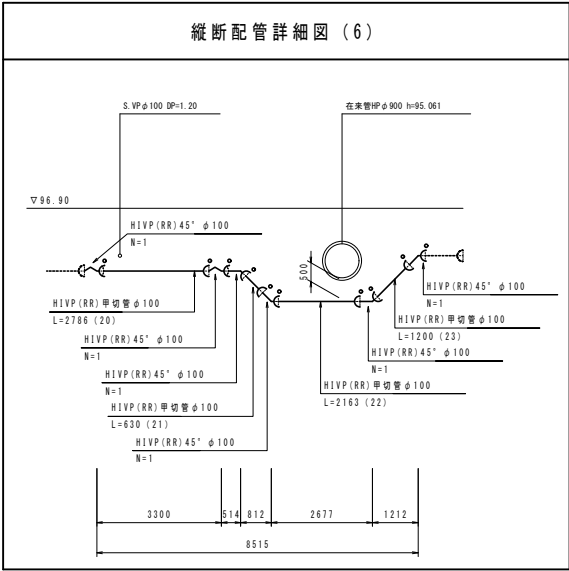
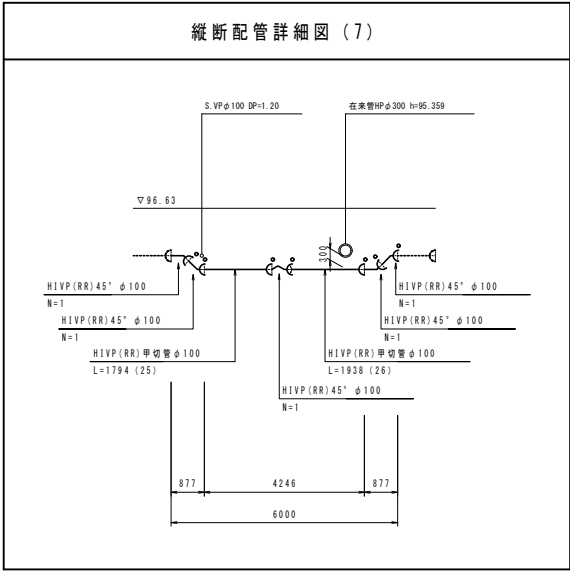
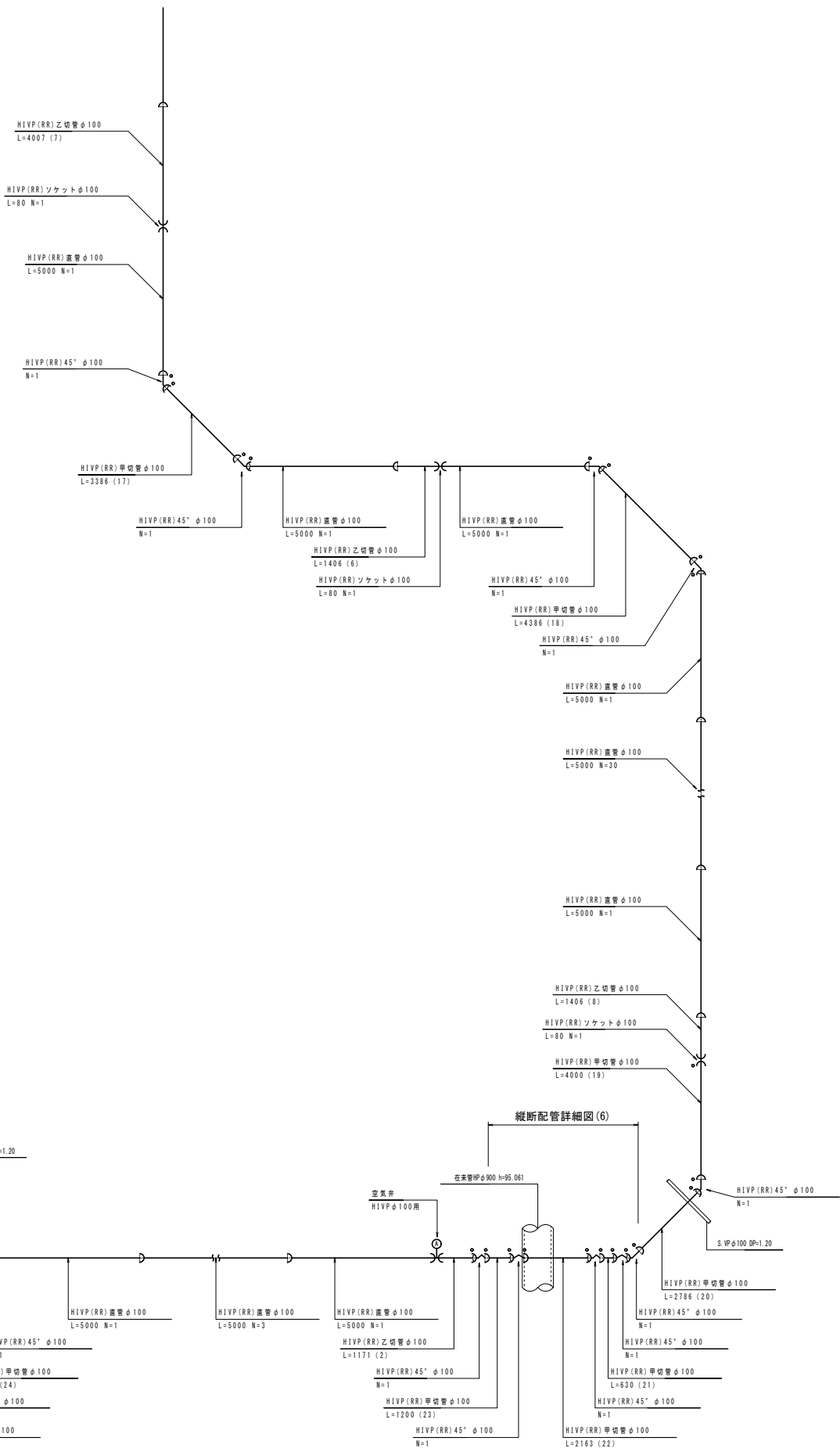


※○は離脱防止金具

年 度	令和6年度	番 号	15
事 業 名	長浜市公共下水道事業		
工事名称	泉国友郷地区公共下水道接続工事		
処理分区分名	長浜北第三処理分区分		
排水区分名	長浜北第三処理分区分		
管 記 号	39 -1-1		
施工箇所	長浜市下之郷町地		
図面名称	圧送配管詳細図 (3)	縮 尺	S=1:100
測量年月日	令和 年 月 日		

圧送配管詳細図 (4) S=1:100
(路線39-1-1系統)

平面配置図 (3)



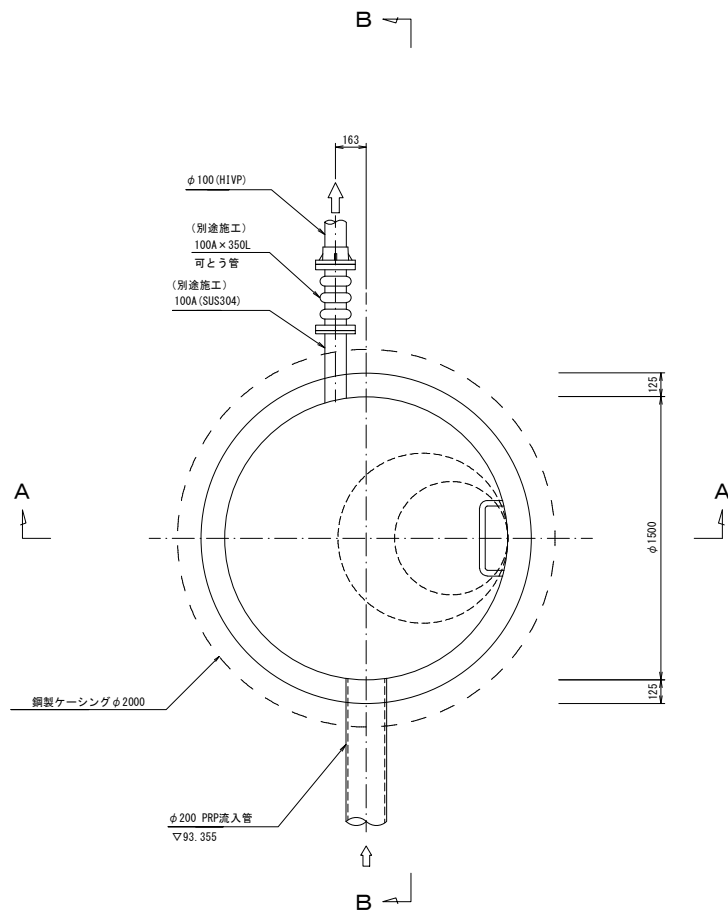
※○は離脱防止金具

年 度	令和6年度	番 号	16
事 業 名	長浜市公共下水道事業		
工事名称	泉国友郷地区公共下水道接続工事		
処理分区名 排水区名	長浜北第三処理分区		
管 記 号	39 -1-1		
施工箇所	長浜市下之郷町地		
図面名称	圧送配管詳細図 (4)	縮 尺	S=1:100
測量年月日	令和 年 月 日		

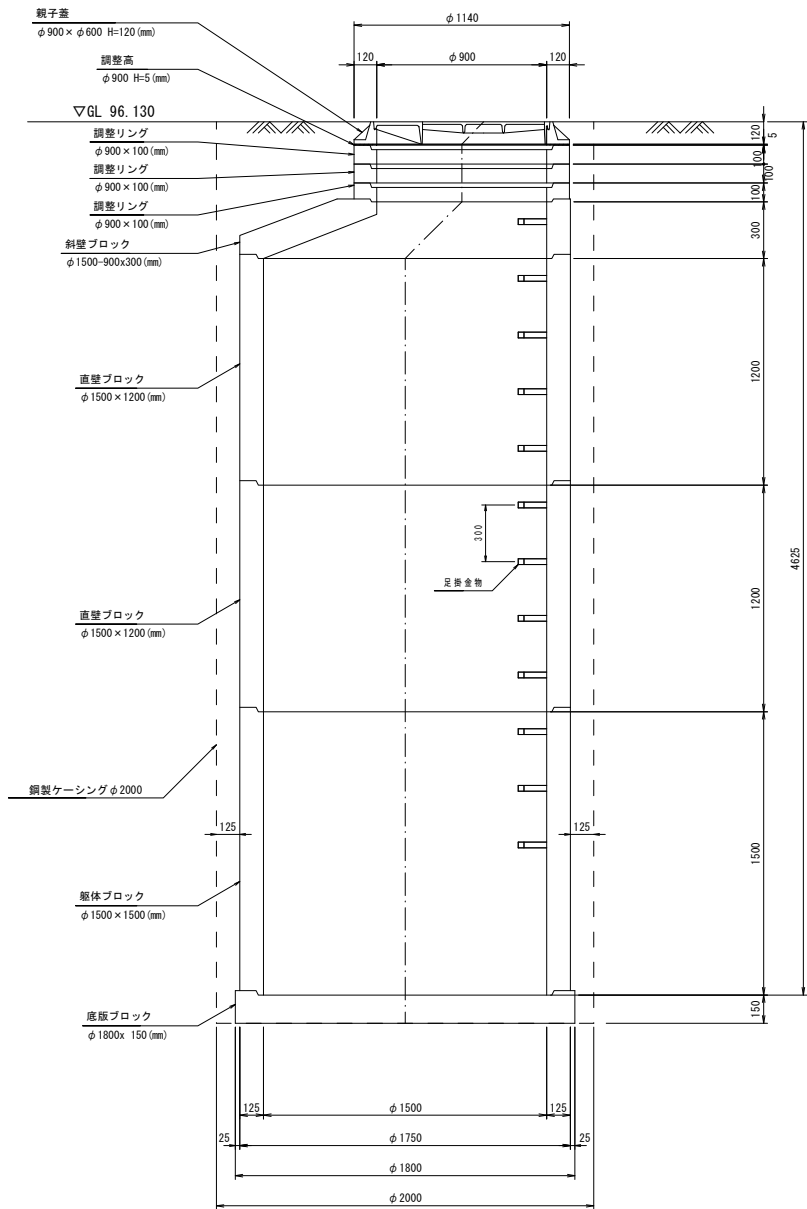
No. 4 マンホールポンプ槽構造図
(3号組立マンホールポンプ槽)

S=1:20

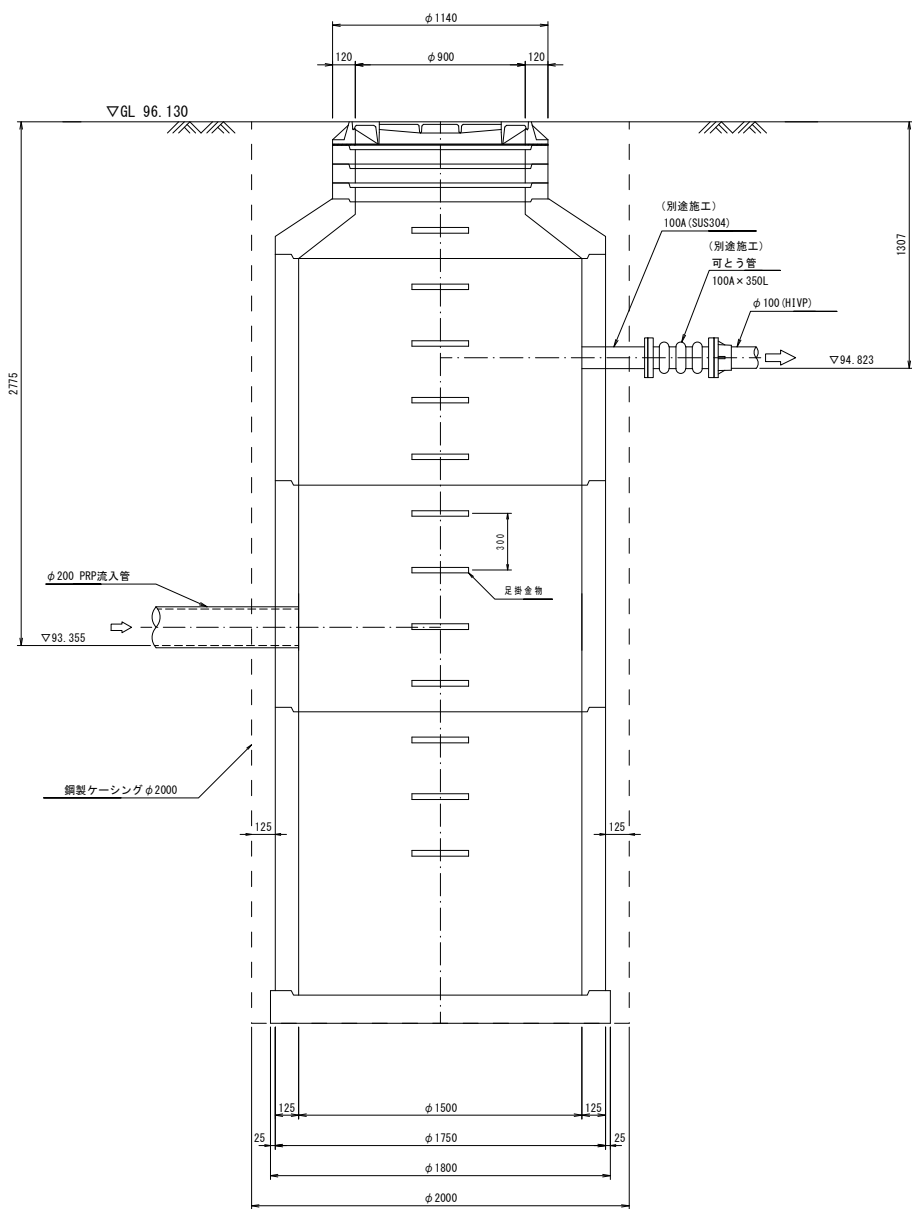
平面図



A - A 断面図



B - B 断面図



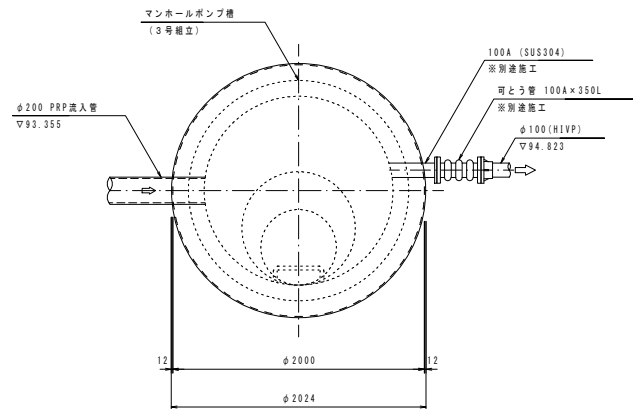
すべてのブロックを抗菌仕様とする。

年 度	令和6年度	番 号	17
事 業 名	長浜市公共下水道事業		
工事名称	泉国友郷地区公共下水道接続工事		
処理分区分名	長浜北第三処理分区分		
管 記 号	39 -1		
施工箇所	長浜市下之郷町他		
図面名称	No.4 マンホールポンプ 槽構造図	縮 尺	S=1:20
測量年月日	令和 年 月 日		

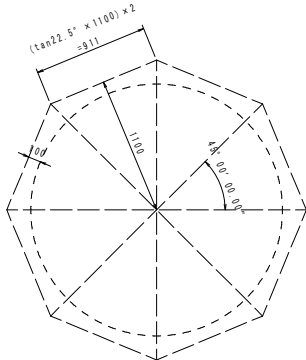
No. 4 マンホールポンプ槽仮設図
(鋼製ケーシング立坑φ2000)

S=1:30

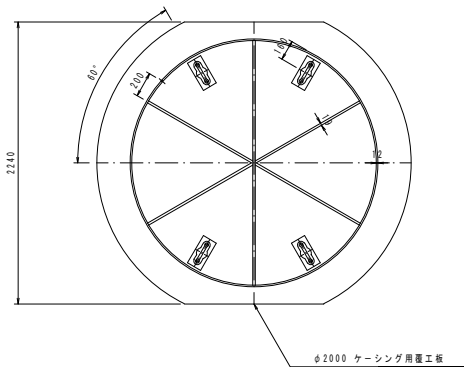
平面図



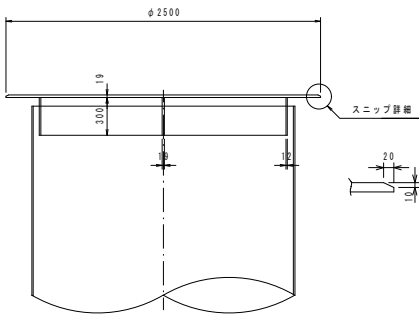
舗装平面図
(参考図)



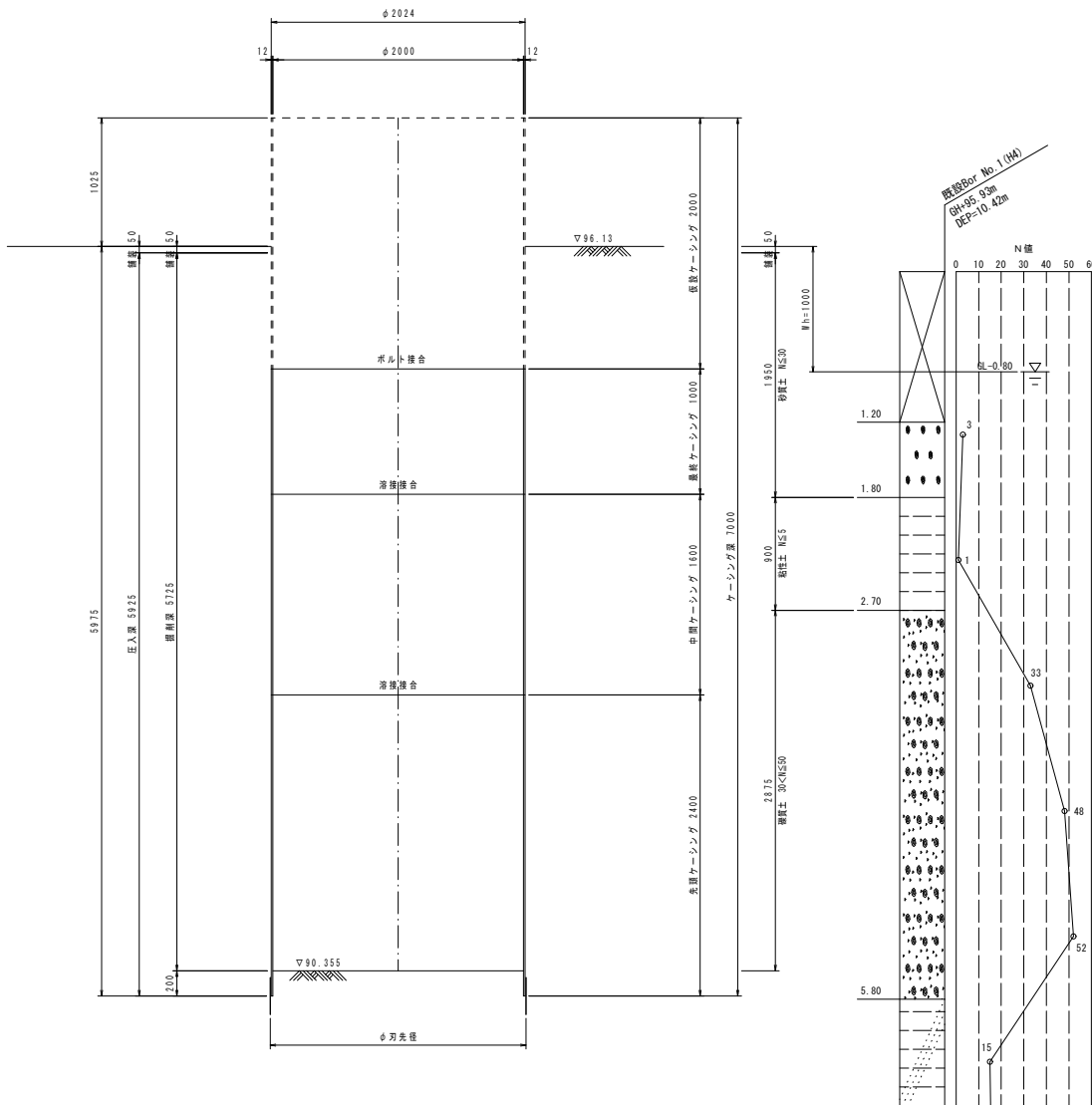
覆工平面図
(参考図)



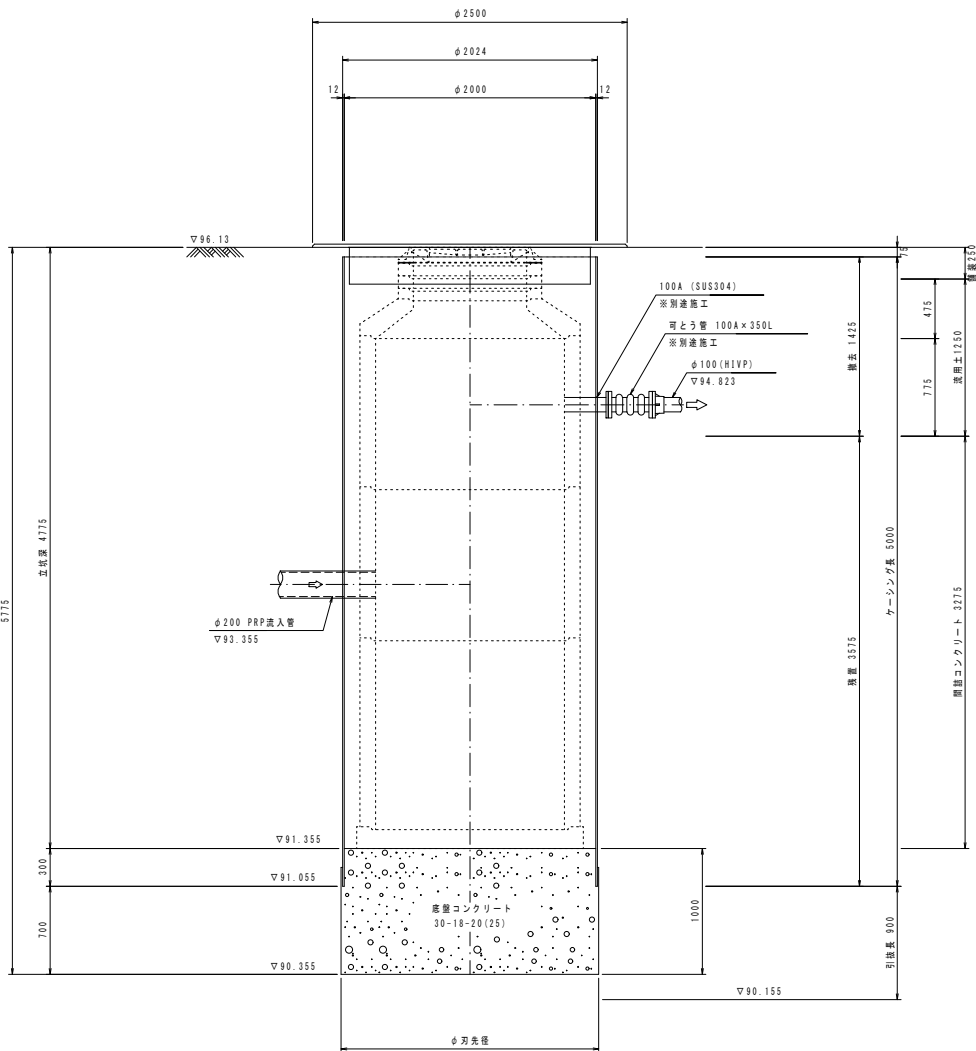
覆工断面図
(参考図)



圧入掘削完了図



底盤コンクリート打設・引抜完了図



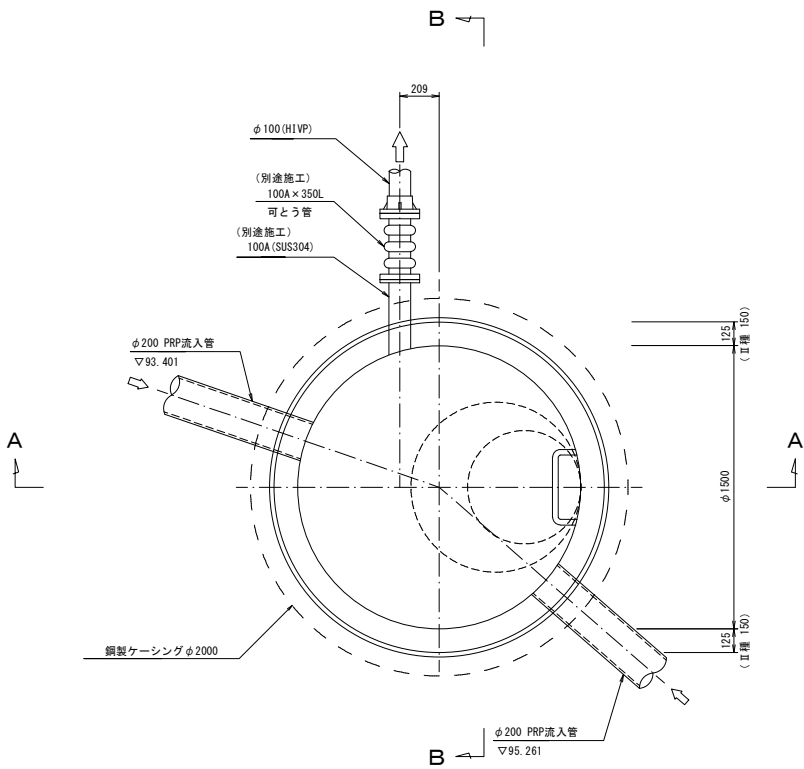
年度	令和6年度	番号	18
事業名	長浜市公共下水道事業		
工事名称	泉国友郷地区公共下水道接続工事		
処理分区名	長浜北第三処理分区		
管記号	39 -1		
施工箇所	長浜市下之郷町地		
図面名称	No.4 マンホールポンプ 槽仮設図	縮尺	S=1:30
測量年月日	令和 年 月 日		

No.7 マンホールポンプ槽構造図

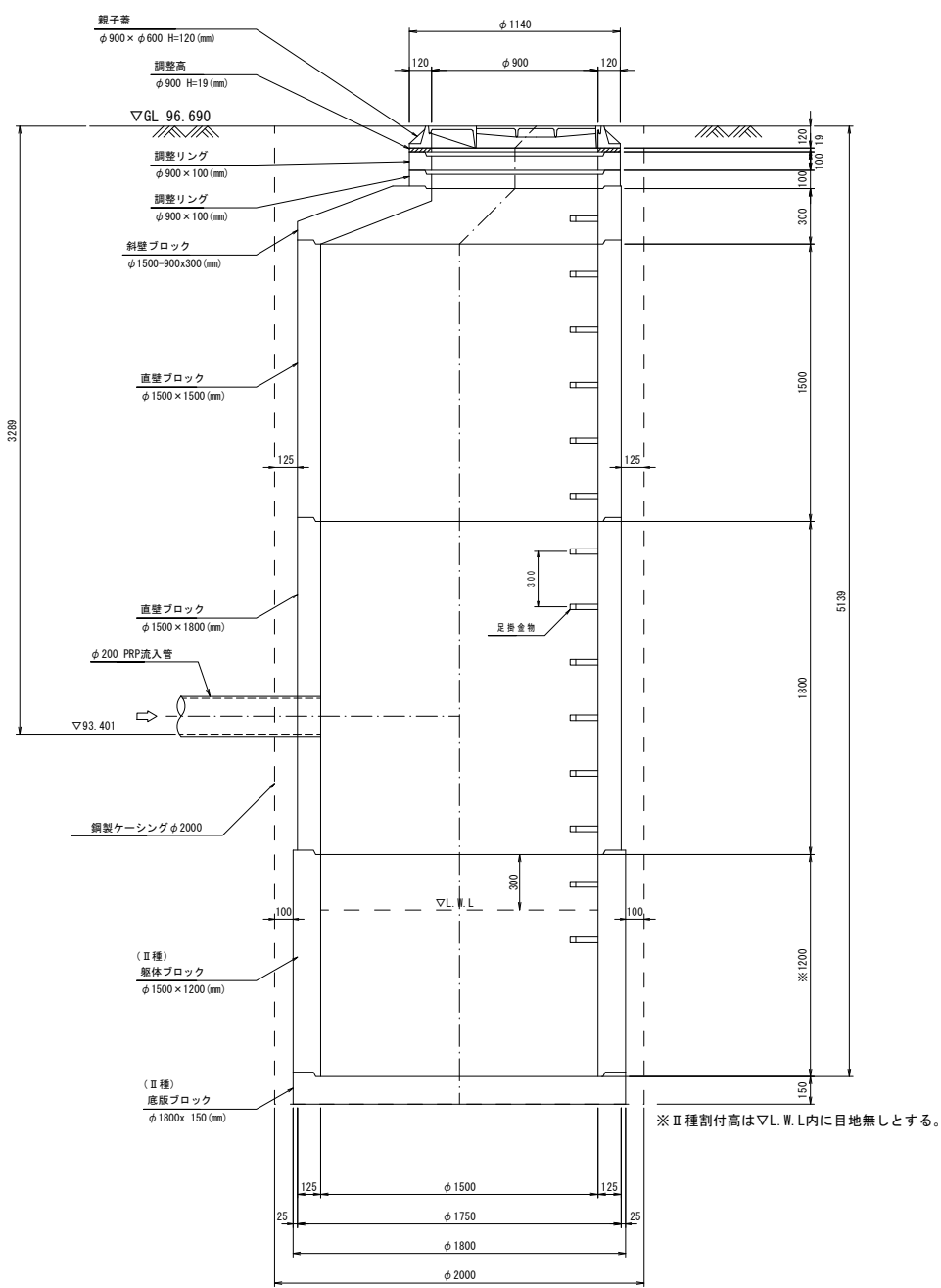
S=1:20

(3号組立マンホールポンプ槽)

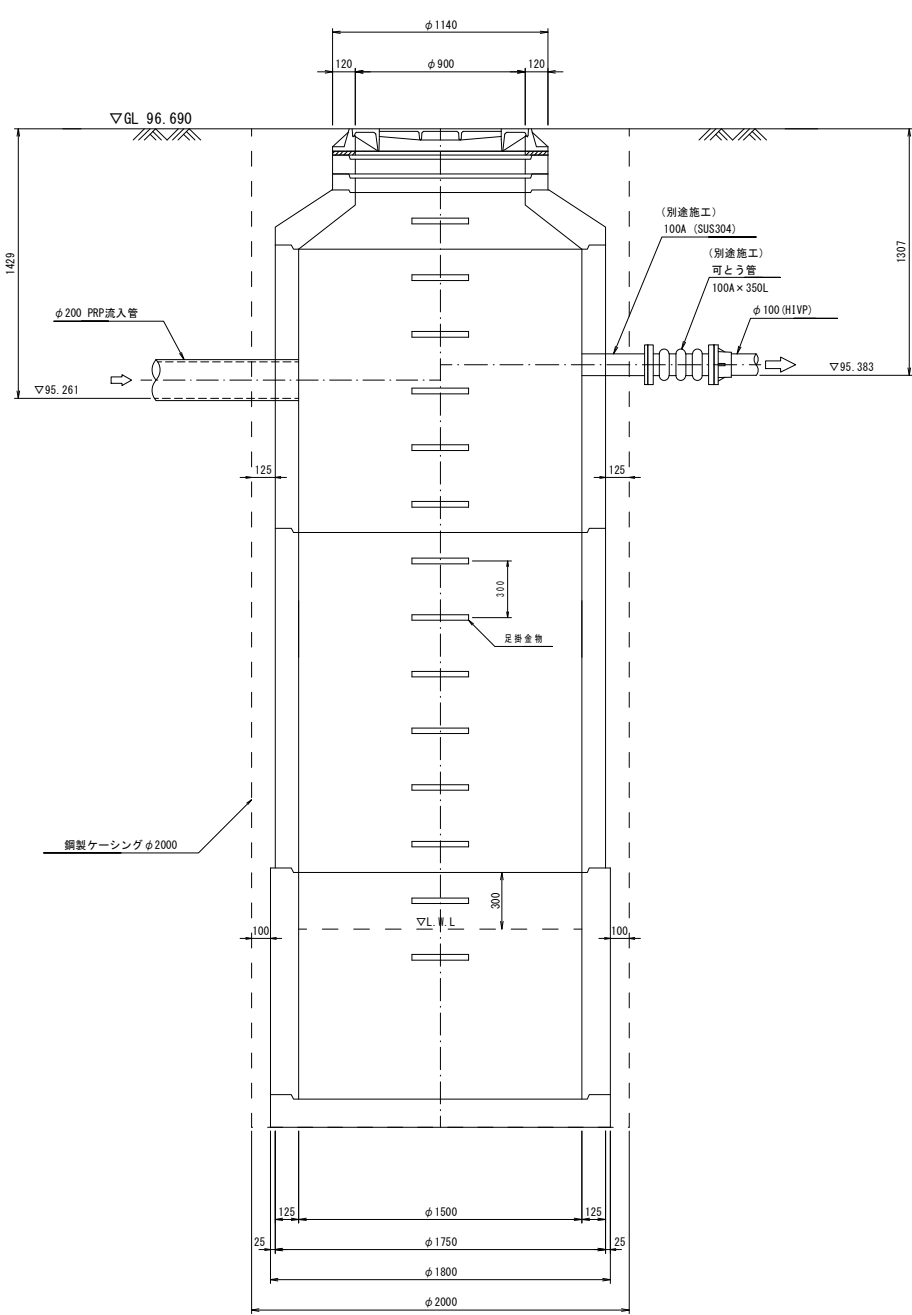
平面図



A-A断面図



B-B断面図



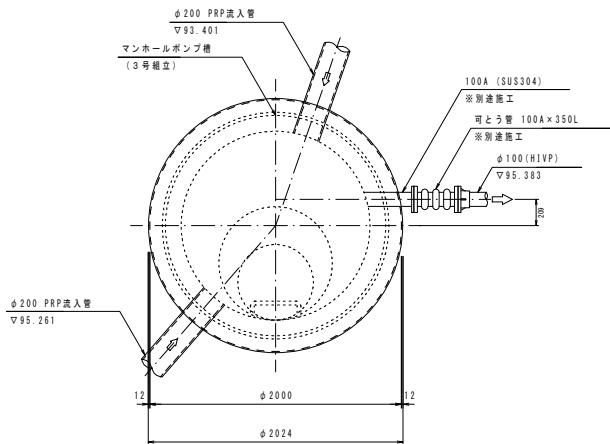
すべてのブロックを抗菌仕様とする。

年 度	令和6年度	番 号	19
事 業 名	長浜市公共下水道事業		
工事名称	泉国友郷地区公共下水道接続工事		
処理分区名	長浜北第三処理分区		
排水区名			
管 記 号	39 -1-1		
施工箇所	長浜市下之郷町地		
図面名称	No.7 マンホールポンプ 槽構造図	縮 尺	S=1:20
測量年月日	令和 年 月 日		

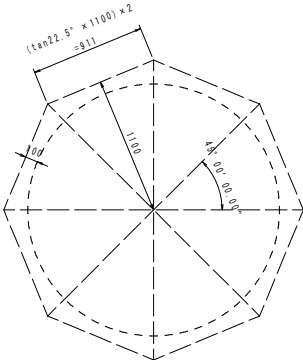
No.7 マンホールポンプ槽仮設図
(鋼製ケーシング立坑φ2000)

S=1:30

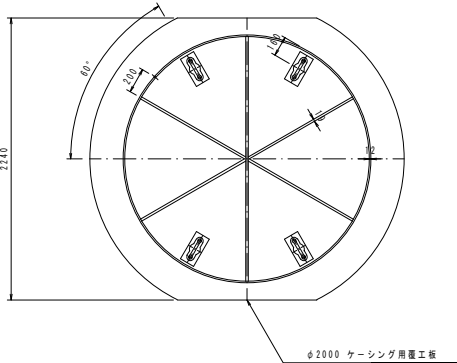
平面図



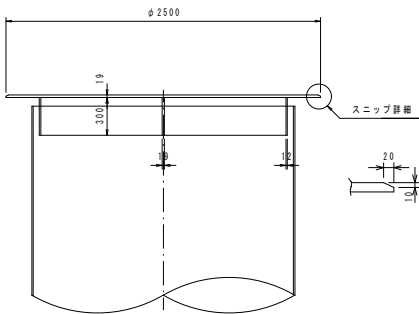
舗装平面図
(参考図)



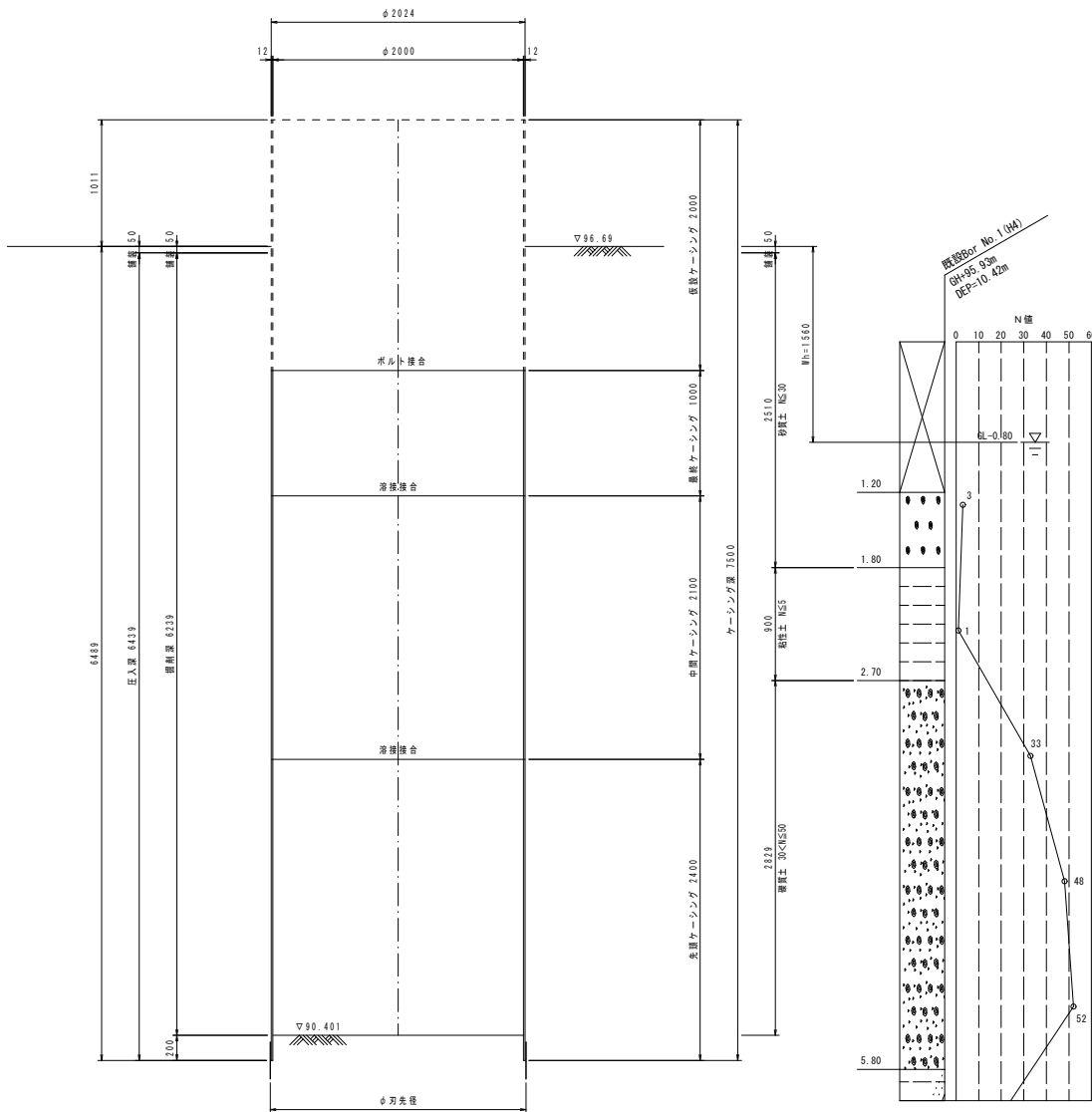
覆工平面図
(参考図)



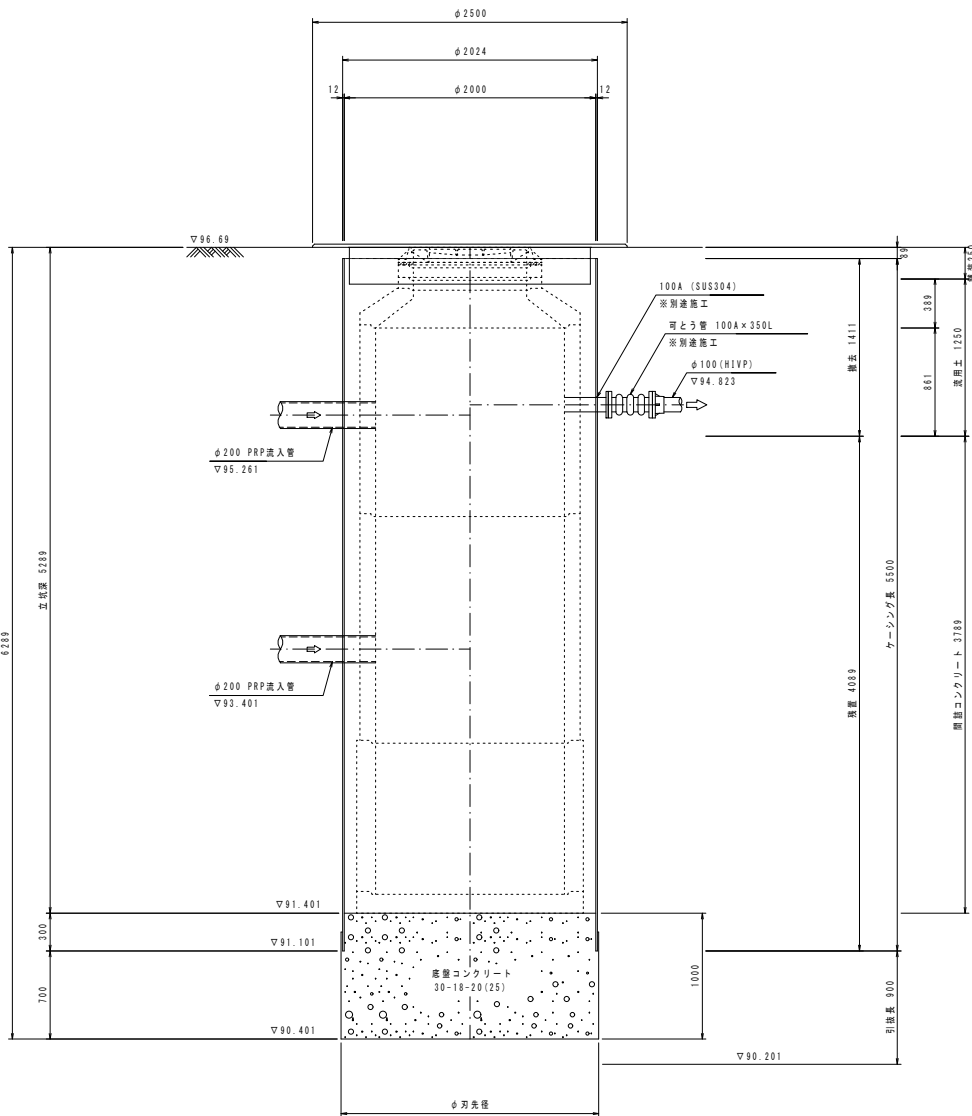
覆工断面図
(参考図)



圧入掘削完了図



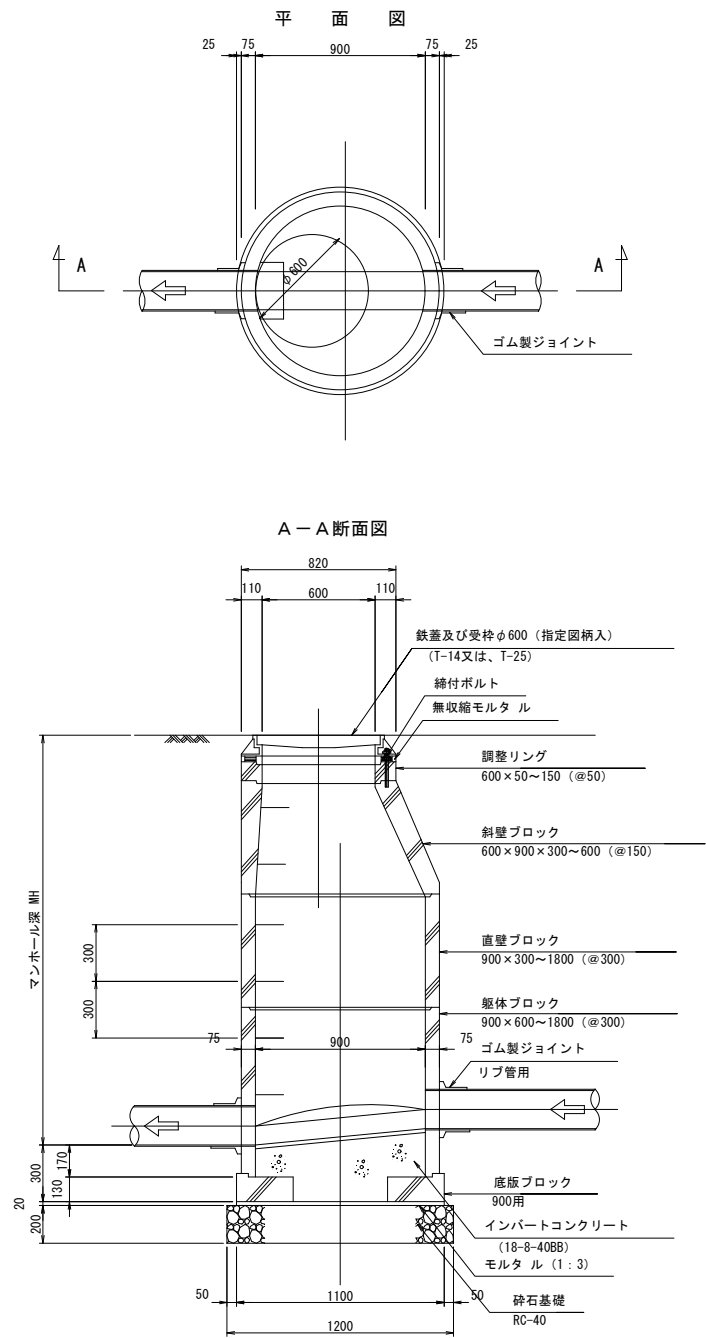
底盤コンクリート打設・引抜完了図



年度	令和6年度	番号	20
事業名	長浜市公共下水道事業		
工事名称	泉国友郷地区公共下水道接続工事		
処理分区名	長浜北第三処理分区		
排水区名	長浜北第三処理分区		
管記号	39 -1-1		
施工箇所	長浜市下之郷町地		
図面名称	No.7 マンホールポンプ 槽仮設図	縮尺	S=1:30
測量年月日	令和 年 月 日		

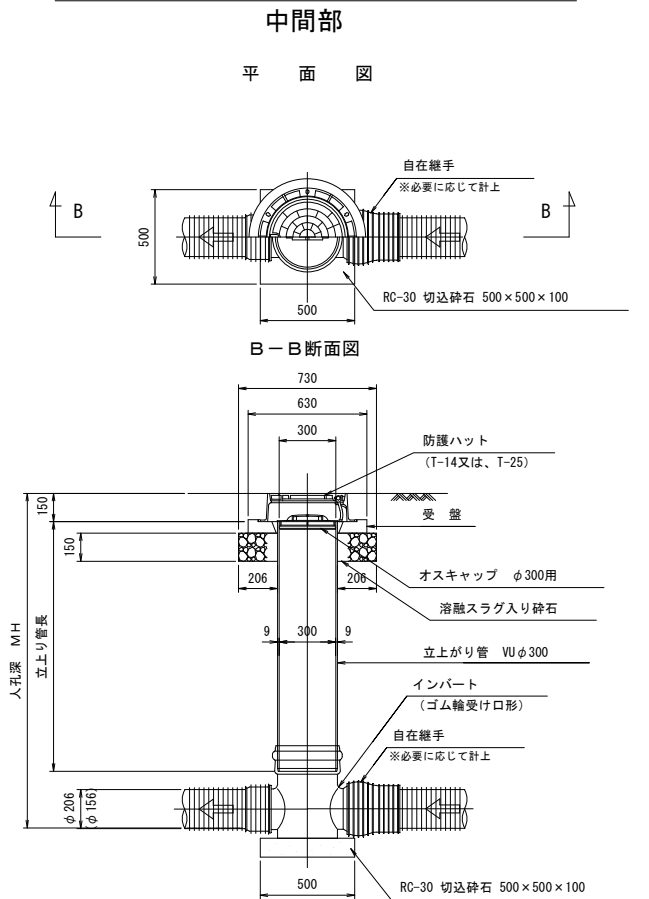
人孔標準構造図 S=1:20

1号組立人孔 S=1:20

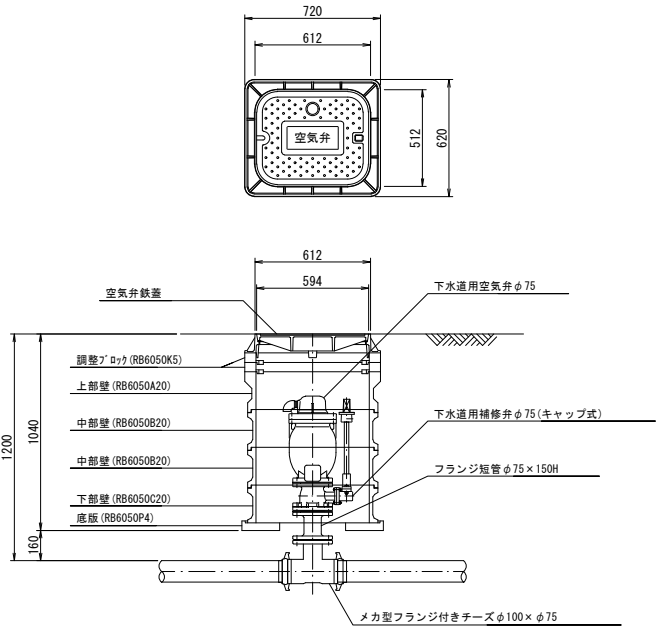


調整高（cm）	調整金物				調整リング			
	(H=25mm)	(H=50mm)	(H=100mm)	(H=150mm)	(H=25mm)	(H=50mm)	(H=100mm)	(H=150mm)
6～9	1	1	-	-	1	1	-	-
10～14	1	2	-	-	1	2	-	-
15～20	1	1	1	-	1	1	1	-
21～25	1	1	-	1	1	1	-	1

塩ビ製小型 人孔（φ300） S=1:20



空気弁標準図



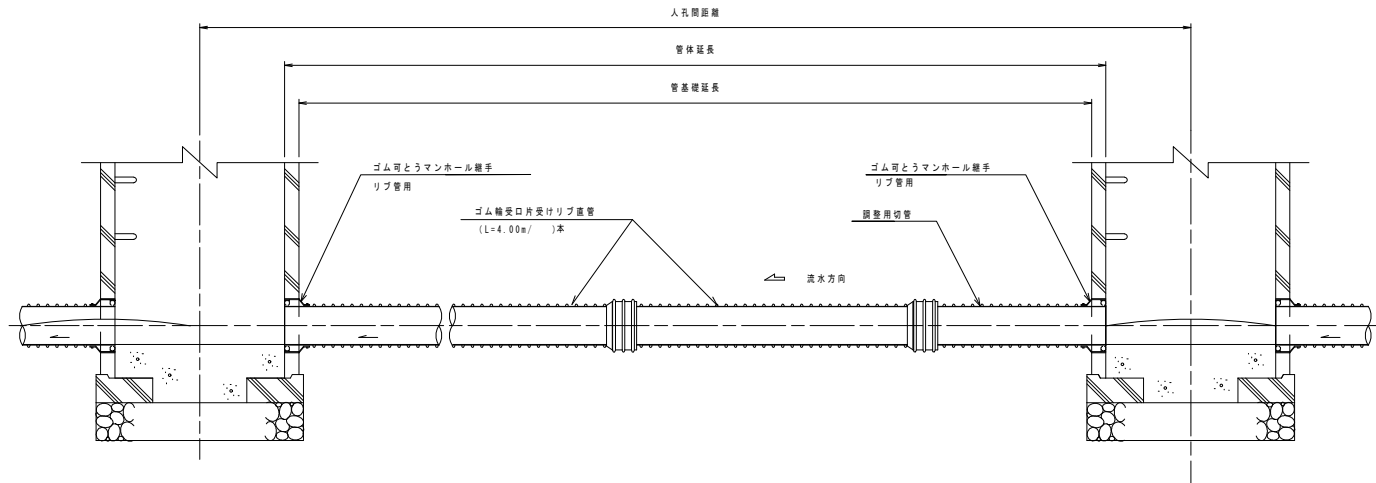
年 度	令和6年度	番 号	21
事 業 名	長浜市公共下水道事業		
工事名称	泉国友郷地区公共下水道接続工事		
処理分区名	長浜北第三処理分区		
管 記 号			
施工箇所	長浜市下之郷町他		
図面名称	人孔標準構造図	縮 尺	S=1:20
測量年月日	令和 年 月 日		

管布設工標準構造図

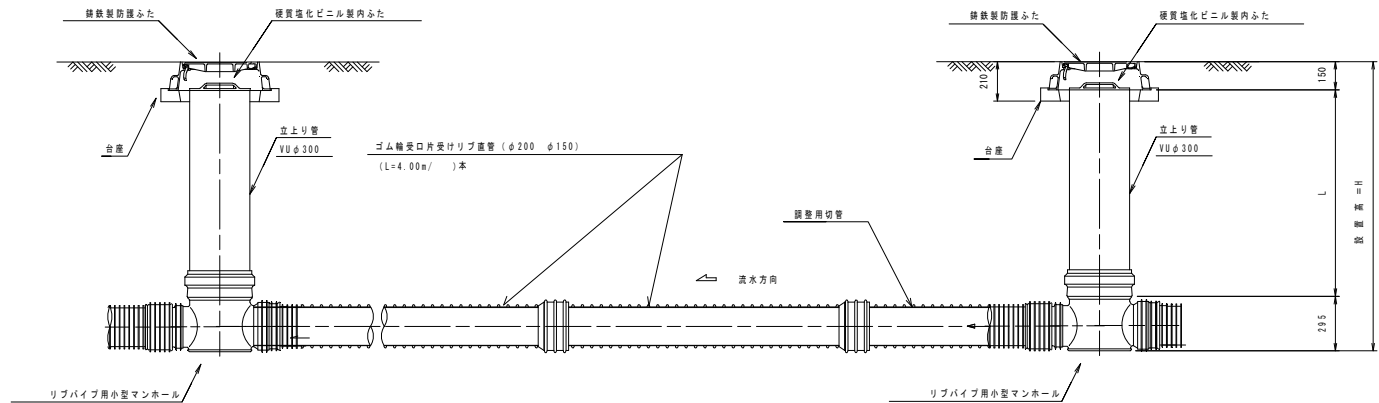
S=1:20

本管布設標準図

リブ付硬質塩化ビニル管布設標準図（組立MH仕様）

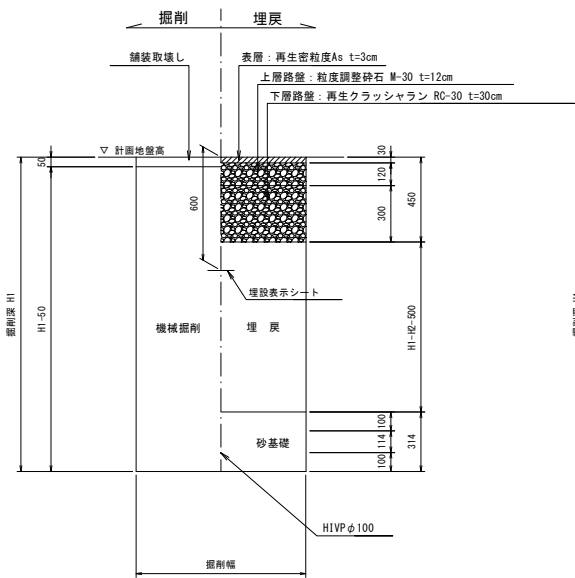


リブ付硬質塩化ビニル管布設標準図（リブ付小型MH仕様）

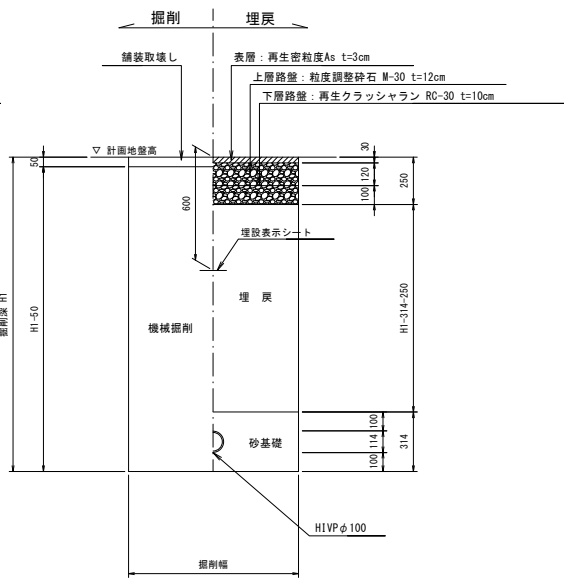


掘削標準断面図

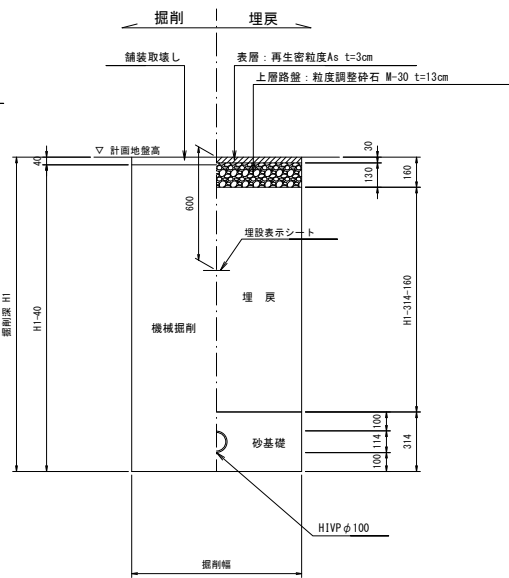
県道車道部



市道車道部



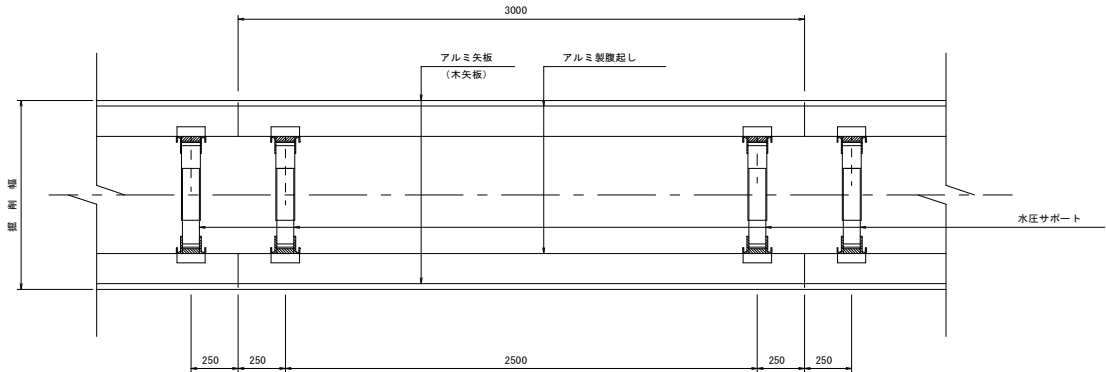
農道車道部



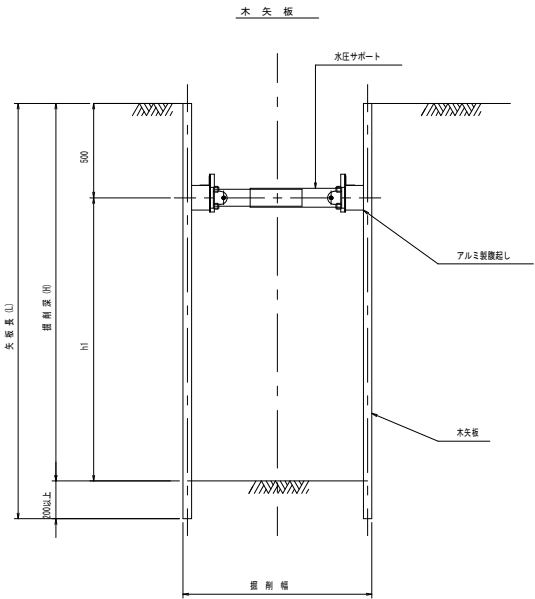
年 度	令和6年度	番 号	22
事 業 名	長浜市公共下水道事業		
工事名称	泉国友郷地区公共下水道接続工事		
処理分区名	長浜北第三処理分区		
管 記 号			
施工箇所	長浜市下之郷町他		
図面名称	管布設工標準構造図	縮 尺	S=1:20
測量年月日	令和 年 月 日		

土留工標準図 S=1:20

平面図



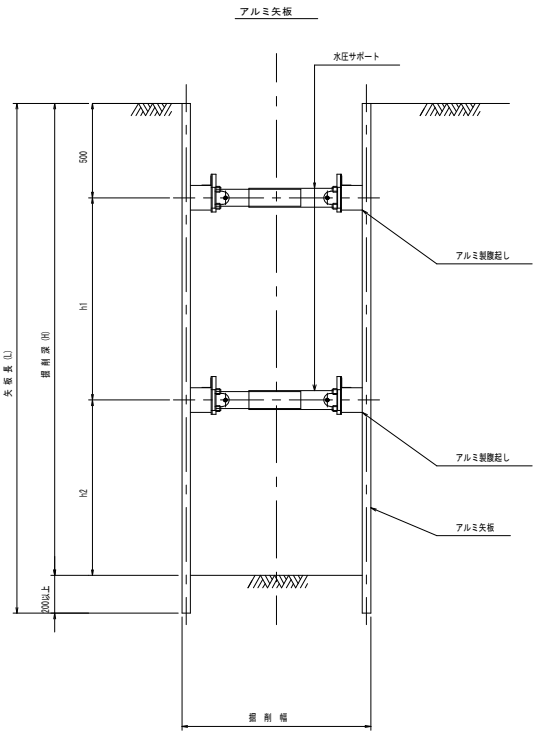
断面図



数値一覧表 (木矢板)

掘削深 (m)	矢板長 (m)	矢板厚 (mm)	腹起し材幅 (mm)	切梁腹起し段数	切梁材許容軸力 (kN)	備考
～1.30	1.50	3	鋼製 11.0 以上	1	75	設置率：100%
1.31～1.60	1.80	3	鋼製 11.0 以上	1	75	設置率：100%
1.61～1.90	2.10	3	鋼製 11.0 以上	1	75	設置率：100%

腹起し材の軽量鋼製支保工は断面係数120cm³以上とする。



数値一覧表 (アルミ矢板)

掘削深 (m)	矢板長 (m)	矢板 断面形状	腹起し材幅 (mm)	切梁腹起し段数	切梁材許容軸力 (kN)	備考
1.51～1.80	2.00	有効幅	鋼製 11.0 以上	1	75	設置率：100%
1.81～2.00	2.50		鋼製 11.0 以上	1	75	設置率：100%
2.01～2.30	2.50		鋼製 11.0 以上	2	75	設置率：100%
2.31～2.60	3.00		鋼製 11.0 以上	2	75	設置率：100%
2.61～3.30	3.50		鋼製 11.0 以上	2	75	設置率：100%
3.31～3.50	4.00		鋼製 11.0 以上	2	75	設置率：100%
3.51～3.80	4.00		鋼製 11.0 以上	3	75	設置率：100%
3.81～4.00	4.50		鋼製 11.0 以上	3	75	設置率：100%

腹起し材の軽量鋼製支保工は断面係数120cm³以上とする。

特記：土留工標準図は、自立性のある一般的な土質に適用され、現場の状況に応じ対応の事。
安全上のチェック（構造計算）を行うこと。

年度	令和6年度	番号	23
事業名	長浜市公共下水道事業		
工事名称	泉国友郷地区公共下水道接続工事		
処理分区名 排水区分名	長浜北第三処理分区		
管記号			
施工箇所	長浜市下之郷町地		
図面名称	土留工標準図	縮尺	S=1:20
測量年月日	令和 年 月 日		