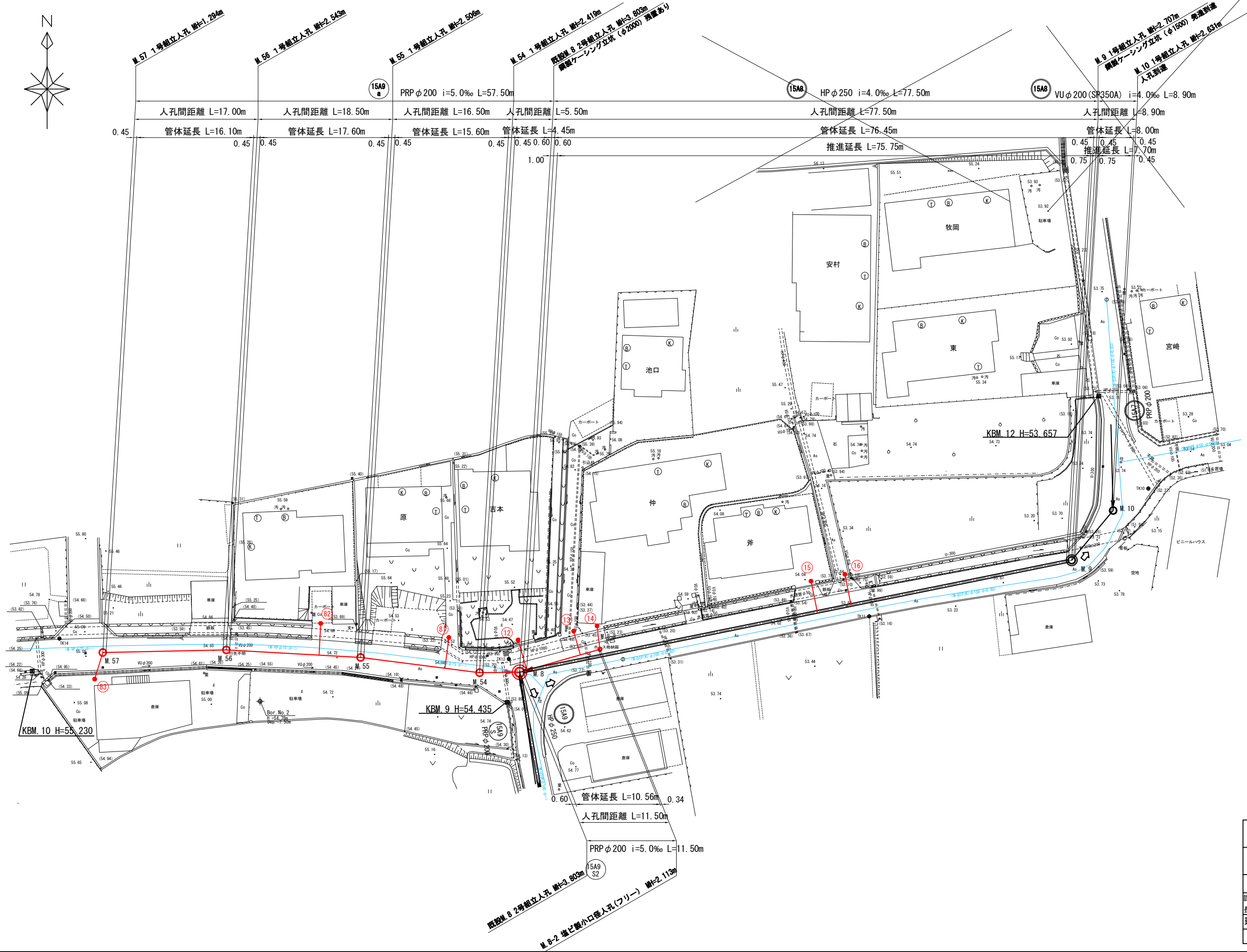


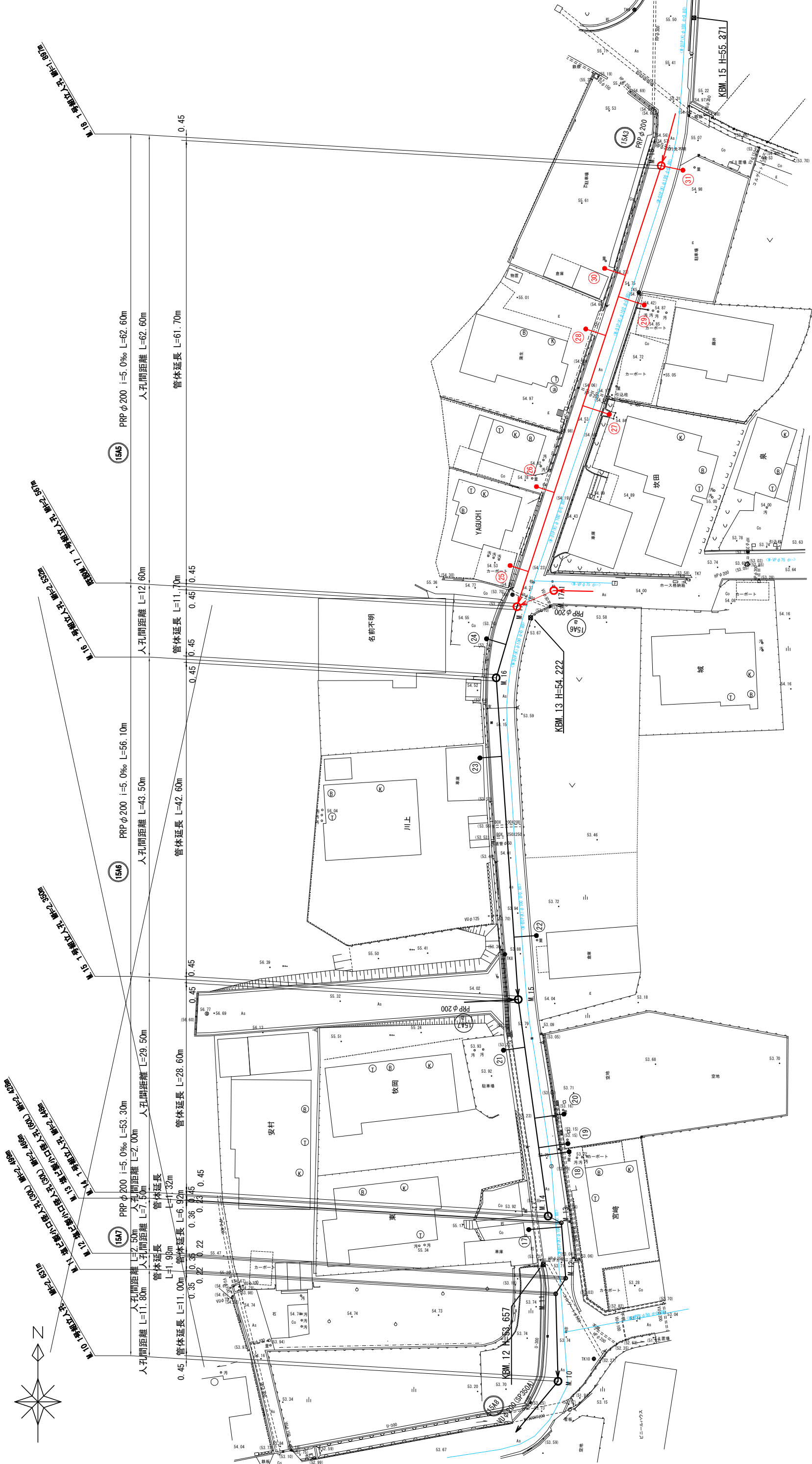
計画平面図(1)
S=1:250



名称	斑鳩町公共下水道事業 (第15処理分区18工区3工事)		
図名	計画平面図(1)		
縮尺	1/250	枚数	
課長	係長	照査	設計
斑鳩町都市建設部建設農林課			写図
令和	年	月	日
			図面番号

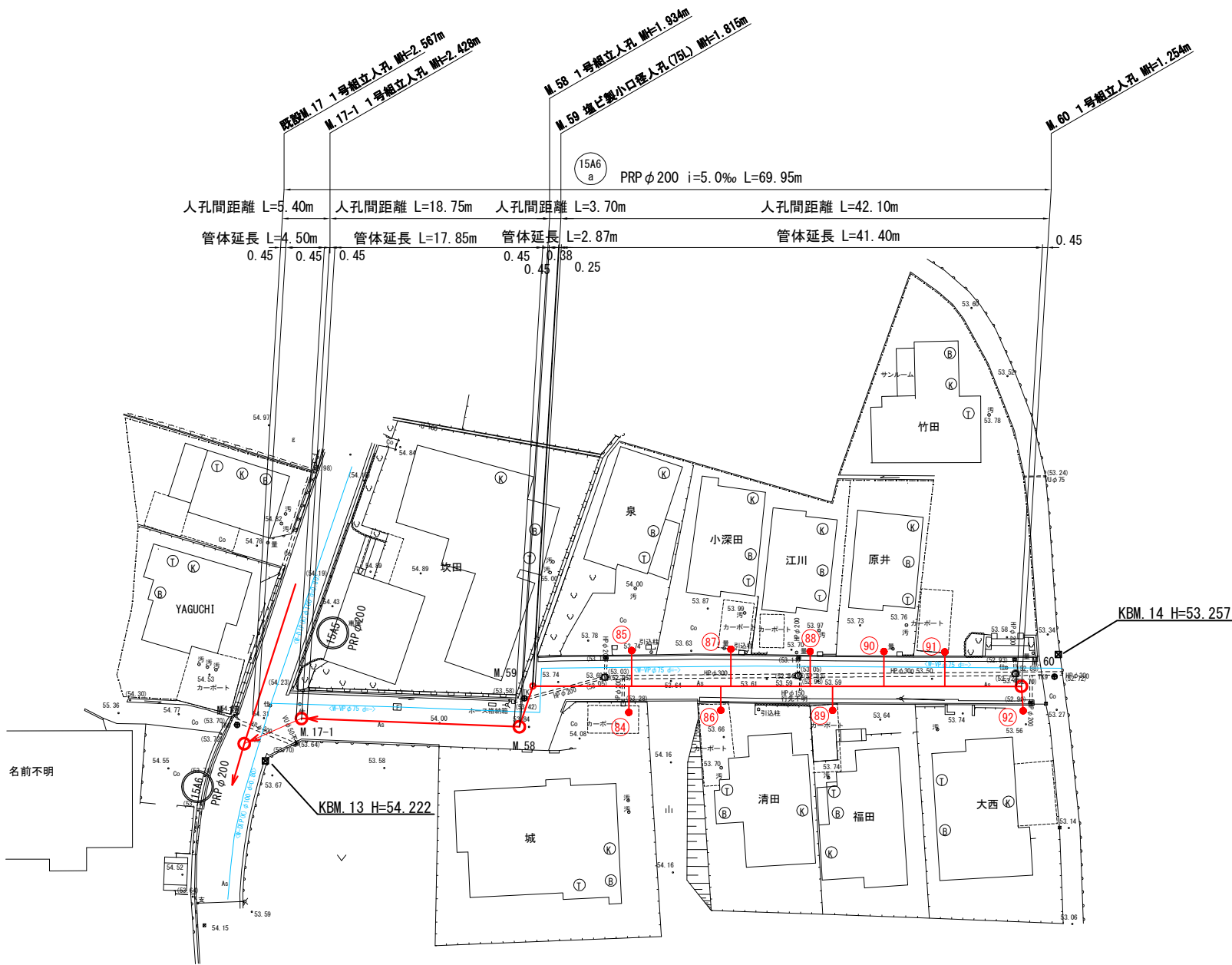
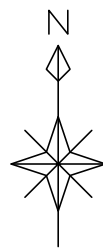
計画平面図(2)

S=1:250



名称	斑鳩町公共下水道事業 (第15処理分区18工区3工事)				
図名	計画平面図(2)				
縮尺	1/250	枚数			
		課	係	照	査
斑鳩町都市建設部建設農林課					設計
令和 年 月 日					図面番号

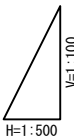
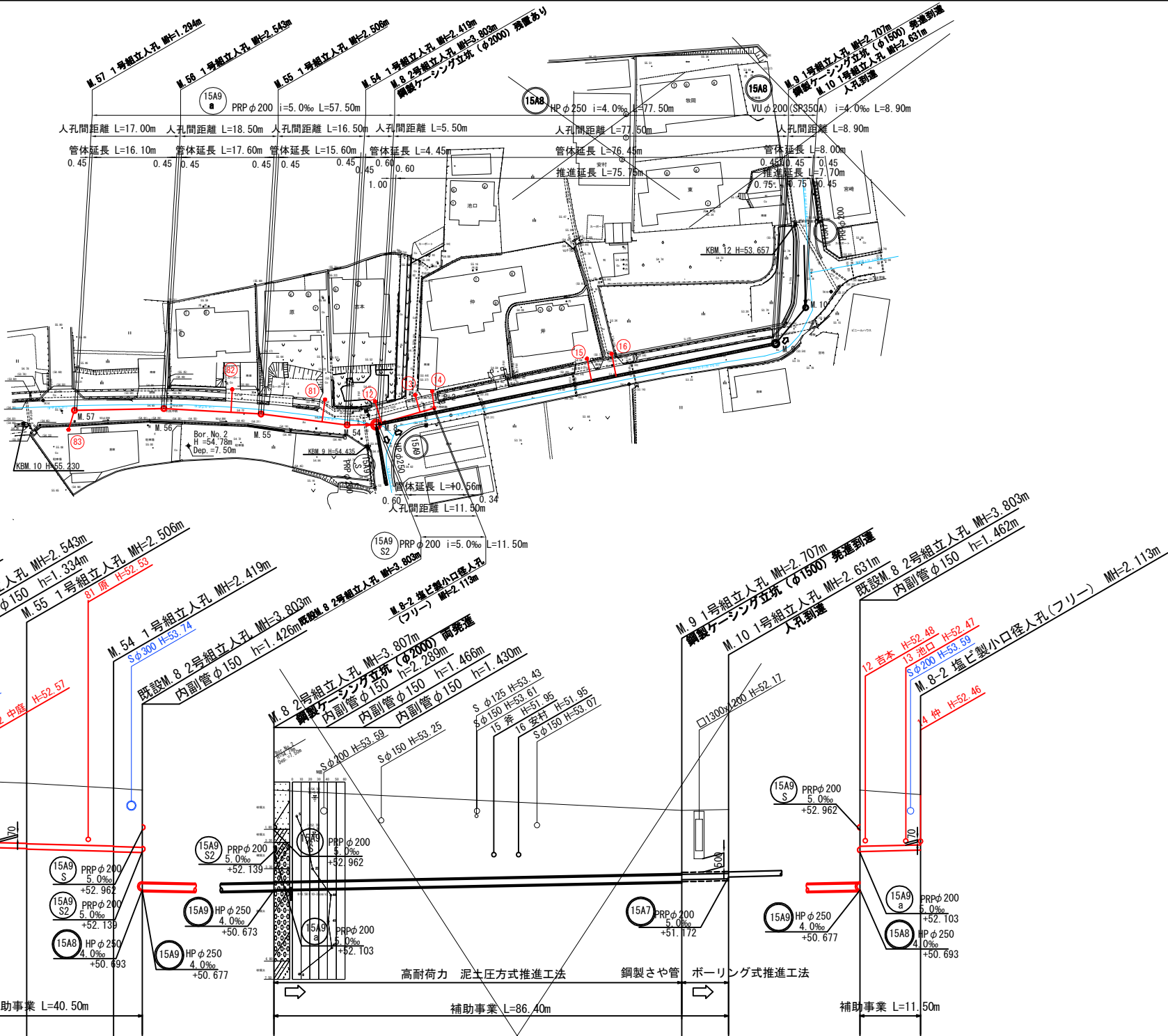
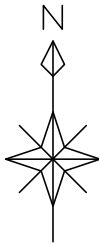
計画平面図(3)
S=1:250



名称	斑鳩町公共下水道事業 (第15処理分区18工区3工事)			
図名	計画平面図(3)			
縮尺	1/250	枚数		
課長	係長	照査	設計	写図
斑鳩町都市建設部建設農林課				
令和	年	月	日	図面番号

平面図

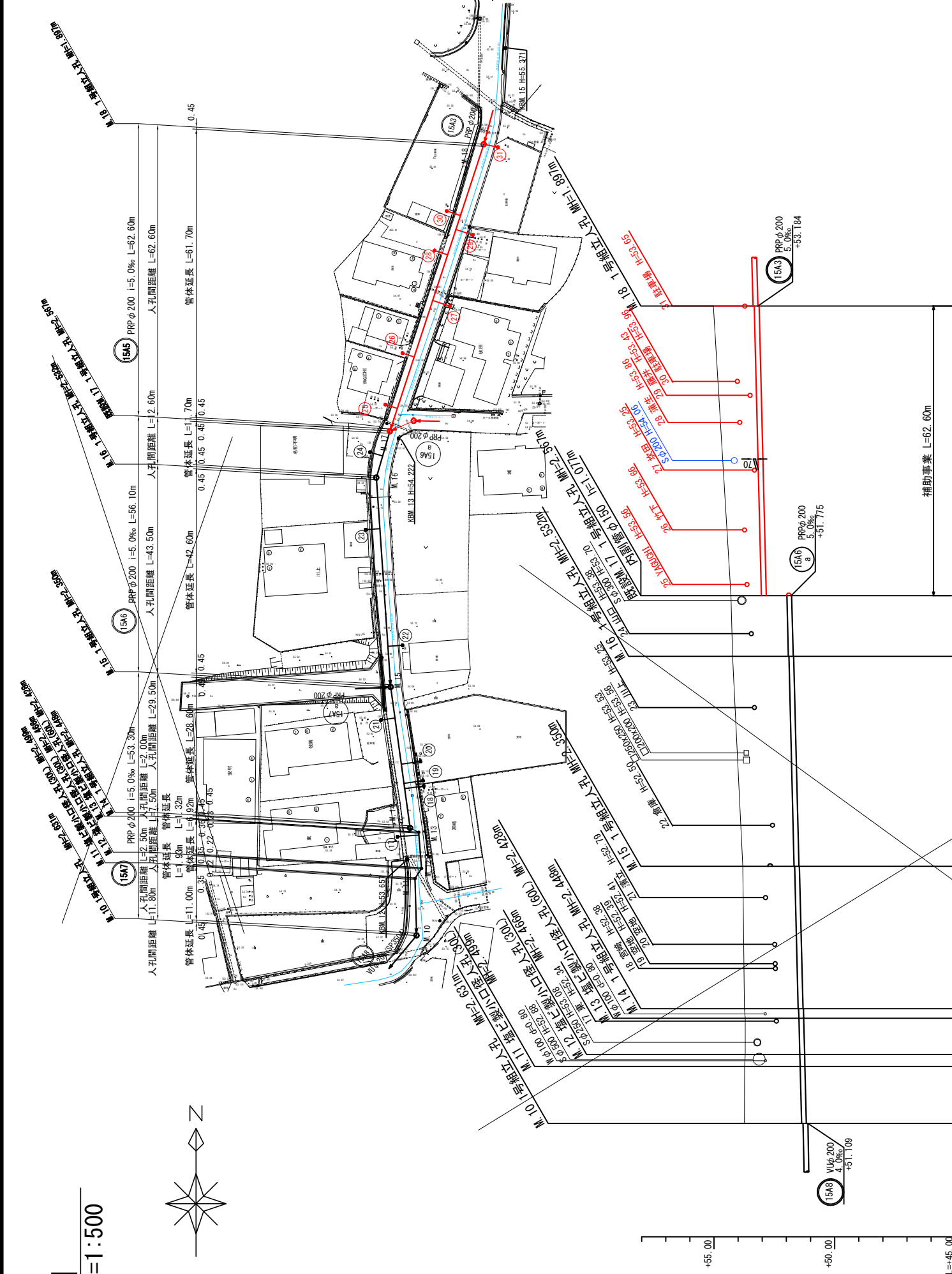
S=1:500



路線番号	15A9				15A8			
管径	PRPφ200				HPφ250	VUφ200 (SP350A)	PRPφ200	
人孔間距離	17.00	18.50	16.50	5.50	77.50	8.90	11.50	
管体延長	16.10	17.60	15.60	4.45	76.45	8.00	10.56	
勾配(‰)	5.0‰				4.0‰		5.0‰	
土被り	1.09	1.00	2.23	2.19	3.48	2.40	2.13	1.90
掘削深	1.403	1.218	2.595	2.508			2.450	
管底高	53.766	53.681	52.234	52.151		51.003	52.139	
地盤高	55.06	54.89	54.74	54.55	54.48	53.71	54.48	54.31
追加距離	0.00	17.00	35.50	52.00	0.00	77.50	0.00	11.50
単距離	0.00	17.00	18.50	16.50	0.00	77.50	0.00	11.50
測点	M.57	M.56	M.55	M.54	M.8	M.9	M.10	M.8-2

名称	斑鳩町公共下水道事業 (第15処理分区18工区3工事)			
図名	平面・縦断面図(1)			
縮尺	H=1:500 V=1:100	枚数		
課長	係長	照査	設計	写図
斑鳩町都市建設部建設農林課				
令和	年	月	日	図面番号

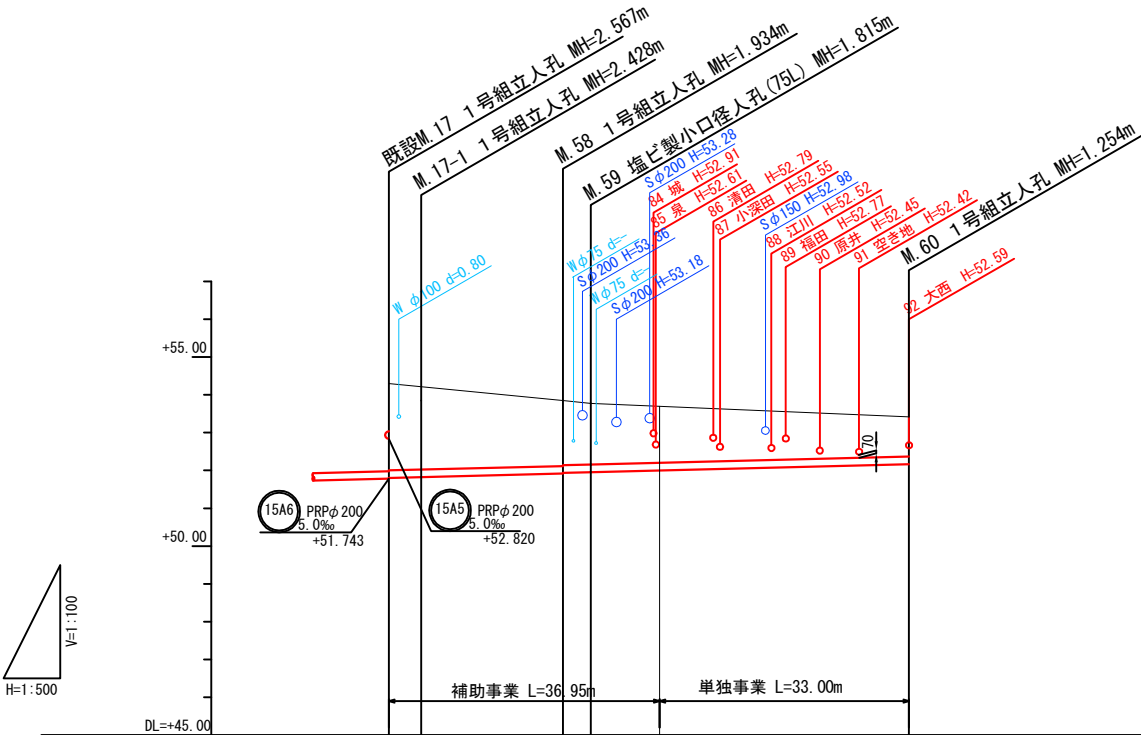
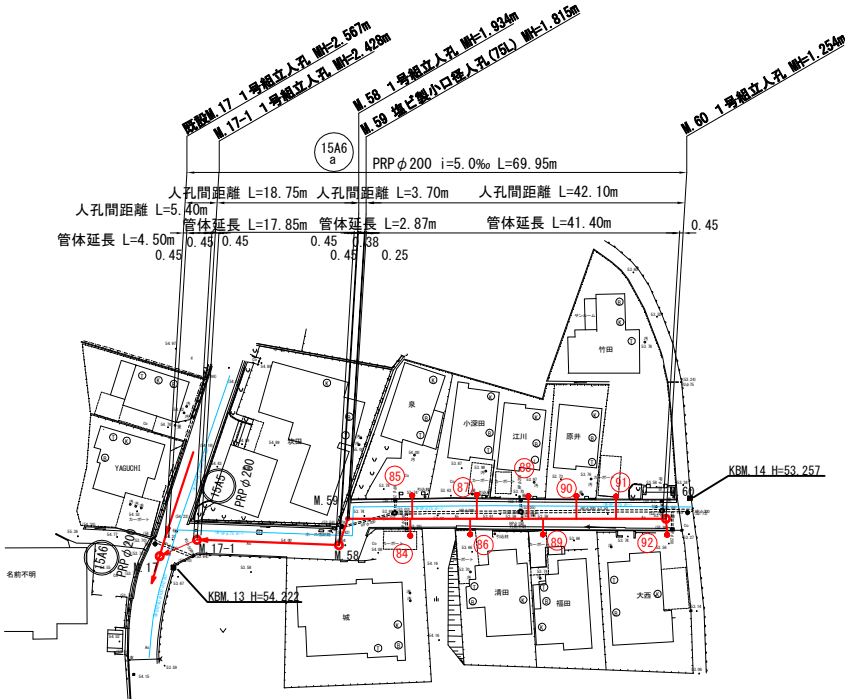
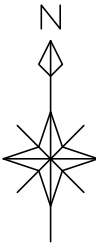
S=1:500



名稱	斑鳩町公共下水道事業 (第15處理分區18工区3工事)									
圖名	平面・縱断面圖 (2)									
縮尺	H=1:500 V=1:100		枚		数					
課長	保	照	照	計	図					
班	班	班	班	班	班					
班鳩町都市建設部建設農林課	令和		年		月		日		図面番号	

平面図

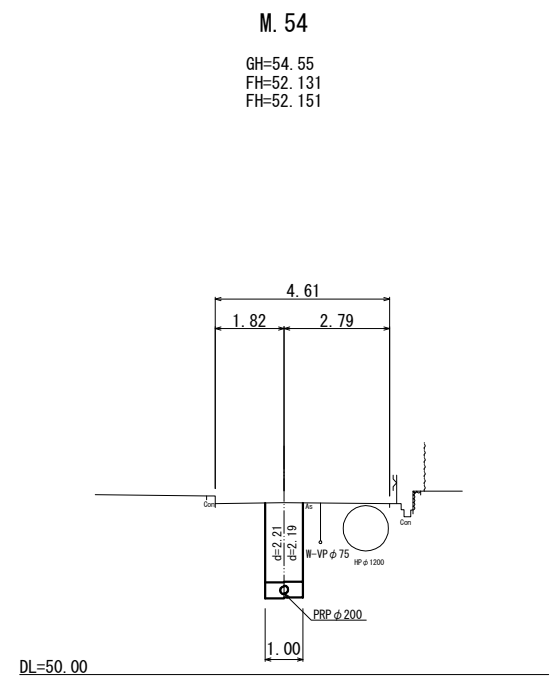
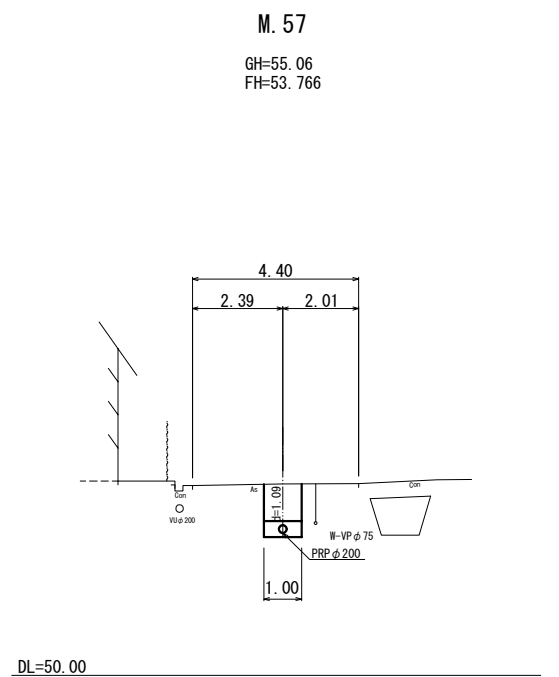
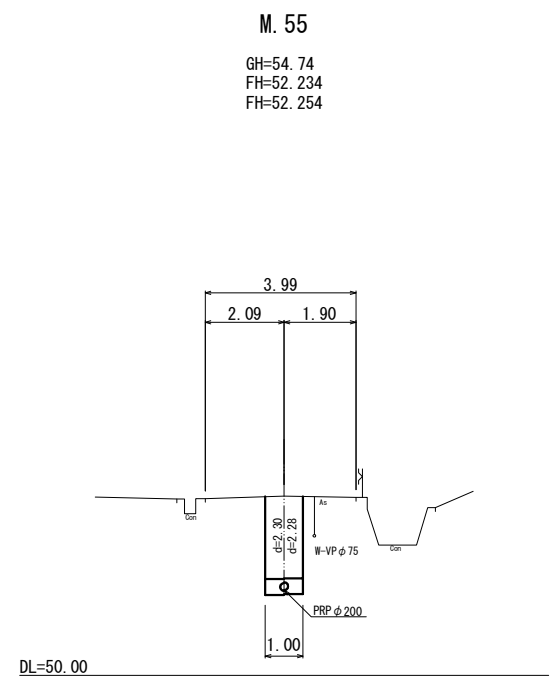
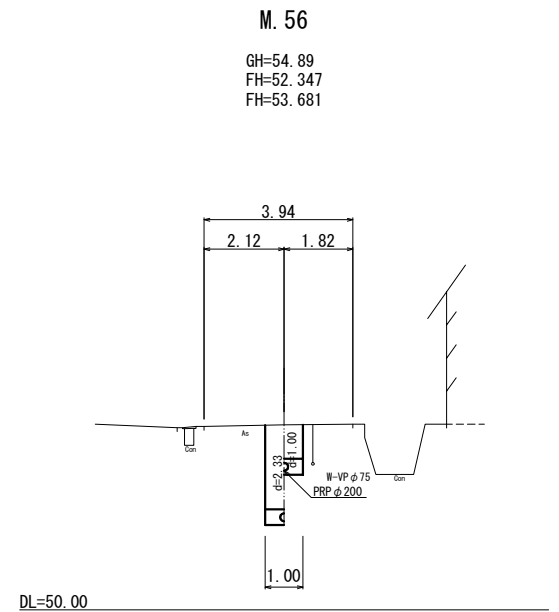
S=1:500



路線番号	15A6				
管径	PRPφ200				
人孔間距離	5.40	18.75	3.70	42.10	
管体延長	4.50	17.85	2.87	41.40	
勾配(‰)	5.0‰				
土被り	2.33	2.22	1.73	1.48	1.05
掘削深	2.644	2.537	2.043	1.798	1.363
管底高	51.775	51.802	51.916	52.001	52.166
地盤高	54.31	54.23	53.85	53.69	53.42
追加距離	0.00	5.40	24.15	69.95	
単距離	0.00	5.40	18.75	33.00	
測点	M.17	M.17-1	M.58	M.59	M.60

名称	斑鳩町公共下水道事業 (第15処理分区18工区3工事)			
図名	平面・縦断面図(3)			
縮尺	H=1:500 V=1:100	枚数		
課長	係長	照査	設計	写図
斑鳩町都市建設部建設農林課				
令和	年	月	日	図面番号

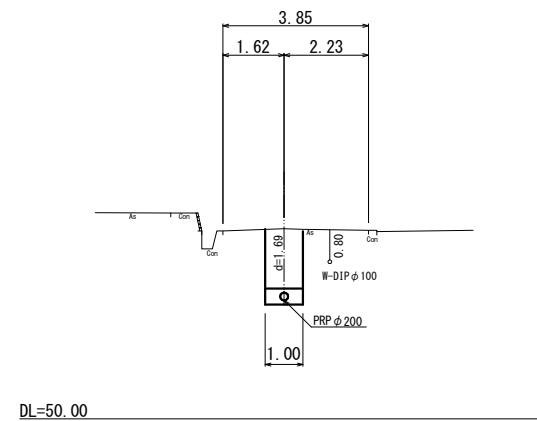
横断図(1)
S=1:100



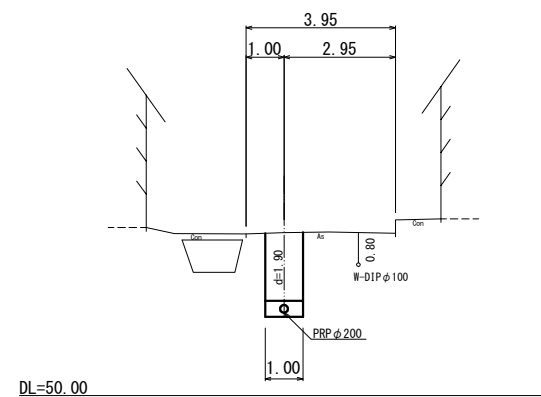
名称	斑鳩町公共下水道事業 (第15処理分区18工区-3工事)				
図名	横断図(1)				
縮尺	1:100	枚数			
課長	係長	照査	設計	写図	
斑鳩町都市建設部建設農林課					
令和	年	月	日	図面番号	

横断図（2）

M. 18
GH=55.03
FH=53.133

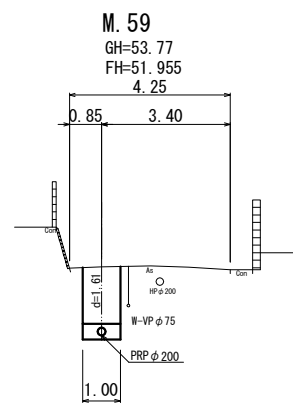


M. 8-2
GH=54.31
FH=52.197

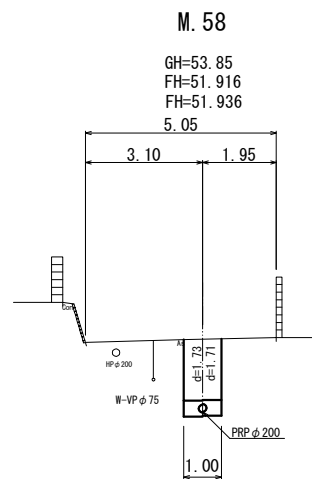


名称	斑鳩町公共下水道事業 (第15処理分区18工区-3工事)				
図名	横断図（2）				
縮尺	1:100		枚数		
課長	係長	照査	設計	写図	
斑鳩町都市建設部建設農林課					
令和	年	月	日	図面番号	

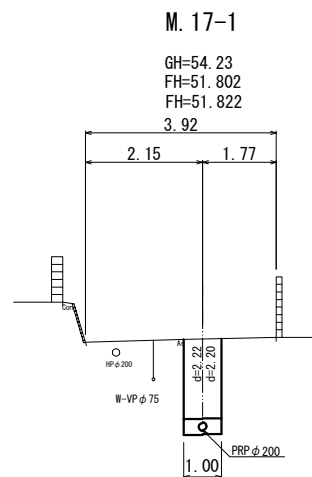
横断図（3）



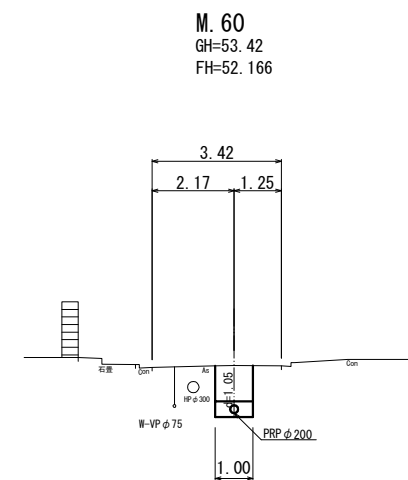
DL=45.00



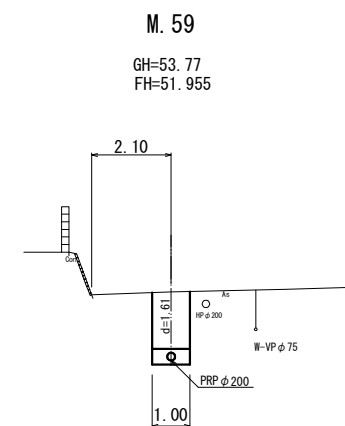
DL=45.00



DL=45.00



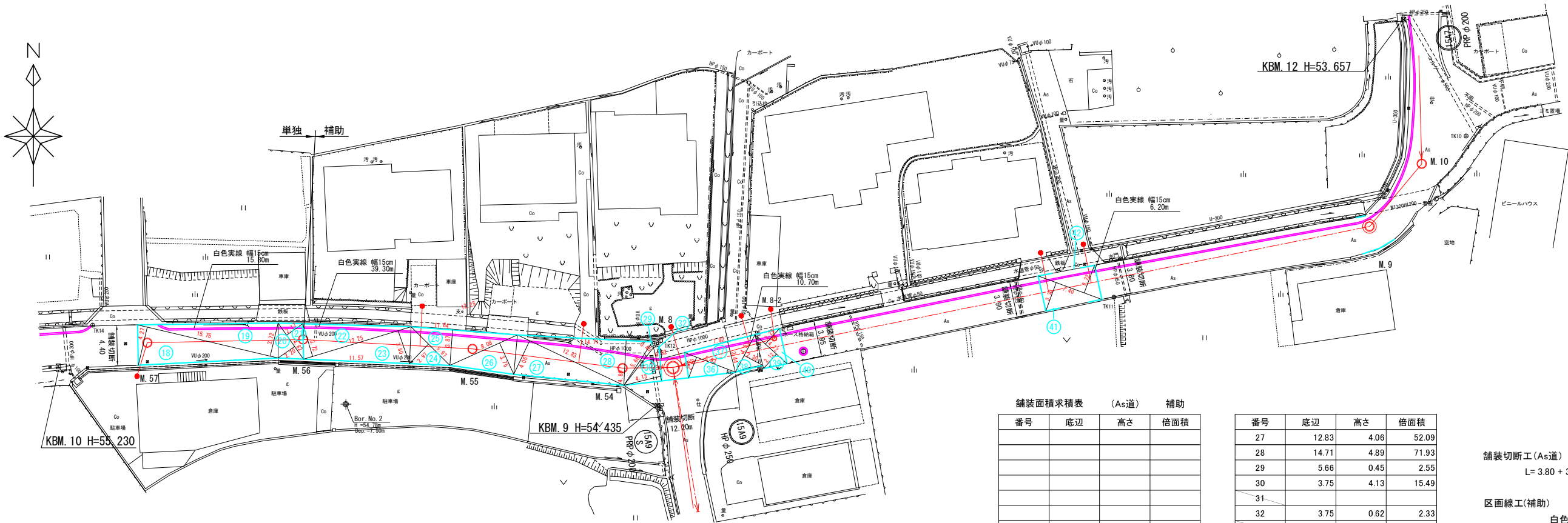
DL=45.00



DL=45.00

名称	斑鳩町公共下水道事業 (第15処理分区18工区-3工事)				
図名	横断図（3）				
縮尺	1:100		枚数		
課長	係長	照査	設計	写図	
斑鳩町都市建設部建設農林課					
令和	年	月	日	図面番号	

舗装復旧図（1）
S=1:250



舗装面積求積表 (As道) 単独			
番号	底辺	高さ	倍面積
18	15.75	4.27	67.25
19	15.75	3.72	58.29

舗装切断工(As道) 単独
L= 4.40m
区画線工
白色 実線 幅15cm L=15.80m

番号	底辺	高さ	倍面積
20	4.82	2.20	10.60
21	4.82	2.17	10.46
倍面積合計			146.90
合計			73.45

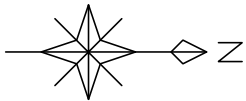
舗装面積求積表 (As道) 補助			
番号	底辺	高さ	倍面積
22	12.25	3.72	45.57
23	12.25	3.80	46.55
24	5.97	2.97	17.73
25	11.64	3.87	45.05
26	8.08	3.75	30.30

番号	底辺	高さ	倍面積
27	12.83	4.06	52.09
28	14.71	4.89	71.93
29	5.66	0.45	2.55
30	3.75	4.13	15.49
31			
32	3.75	0.62	2.33
33			
34			
35			
36	5.93	2.40	14.23
37	7.92	3.44	27.24
38	4.63	2.30	10.65
39	4.72	2.12	10.01
40	4.72	2.29	10.81
41	7.40	3.30	24.42
42	7.40	3.22	23.83
43			
44			
45			
46			
47			
48			
倍面積合計			450.78
合計			225.39

舗装切断工(As道) 補助
L= 3.80 + 3.90 + 3.95 + 12.20 = 23.85m
区画線工(補助)
白色 実線 幅15cm
L= 39.30 + 10.70 + 6.20 = 56.20m

名称	斑鳩町公共下水道事業 (第15処理分区18工区3工事)		
図名	舗装復旧図（1）		
縮尺	1/250	枚数	
課長	係長	照査	設計
斑鳩町都市建設部建設農林課			写図
令和 年 月 日	図面番号		

舗装復旧図（2）
S=1:250



舗装面積求積表 (As道) 補助			
番号	底辺	高さ	倍面積
61			
62			
63			
64			
65	3.86	0.78	3.01
66	4.38	2.75	12.05
67	4.38	5.77	25.27
68	28.21	3.35	94.50
69	24.40	3.56	86.86
70	16.48	3.57	58.83
71	16.48	3.45	56.86
72	17.39	3.47	60.34
73	17.39	3.65	63.47
倍面積合計			461.19
合計			230.60

舗装切断工(As道) 補助
L= 3.86 + 3.80 = 7.66m

区画線工
白色 実線 幅15cm
L= 64.80m

名称	斑鳩町公共下水道事業 (第15処理分区18工区3工事)		
図名	舗装復旧図（2）		
縮尺	1/250	枚数	
課長	係長	照査	設計
斑鳩町都市建設部建設農林課			写図
令和 年 月 日	図面番号		

S=1 : 250

合計	116.54
----	--------

名称	斑鳩町公共下水道事業 (第15処理分区分18工区3工事)									
図名	舗装復旧図 (3)									
縮尺	1/250				枚 数					
課長	係長		照査		設計		写真			
斑 鳩 町 都 市 建 設 部 建 設 農 林 課										
令和 年 月 日					図面番号					

S=1:20

仮設工平面図

The plan view shows a series of parallel structural elements with the following dimensions and labels:

- Overall width: 4000
- Segment widths: 1500, 2500, 1500
- Sub-segment widths: 750, 750
- Labels: 切梁 (Cut beam), バイパスサポート (Bypass support), アルミ製矢板 (Aluminum sheet piling), 腹起し (Belly raising), アルミ製 (Aluminum sheet)
- Note: ※ 矢板根入れは、20cm以上とする。 (The sheet piling root insertion shall be 20cm or more.)

支保工 (段)	
0	1
0	1
0	1・2
0	2
0	2
0	2・3

矢板長 (m)	掘削深 (m)	支保工 (段)
1.500	1.000 ~ 1.300	1
2.000	1.300 ~ 1.800	1
2.500	1.800 ~ 2.300	1・2
3.000	2.300 ~ 2.800	2
3.500	2.800 ~ 3.300	2
4.000	3.300 ~ 3.800	2・3

(注) ・掘削時、掘削時地下埋設物に十分注意し施工する事。
・施工時、地山及び擁壁の安定又、地下水等に十分注意する事。
・施工時、危険と思われる時は、速やかに監督員と協議する事。
・管渠布設後は、速やかに埋戻しを行う事。

掘削

埋戻し

再生密粒度75%以下
本復旧 厚 $t=5\text{cm}$
仮復旧 厚 $t=3\text{cm}$

掘削深さ 50

掘削幅

埋戻し高さ 350

基礎幅

基礎

更迭基礎

埋戻し高さ 30

下層路盤
(再生碎石 $t=35\text{cm}$)

機械投入
(再生碎石または良質土)
タンバー締固め

[illegible]

管呼び径 d1	管 外 径 D	基礎厚さ T	掘 削 幅 B	施 工 方 法	備 考
φ150	167	367	800	人 力	
			850	ﾊﾞｯｸﾌｪｲﾙ 0.1	
			1000	ﾊﾞｯｸﾌｪｲﾙ 0.2	
φ200	218	418	900	人 力	
			900	ﾊﾞｯｸﾌｪｲﾙ 0.1	
			1000	ﾊﾞｯｸﾌｪｲﾙ 0.2	

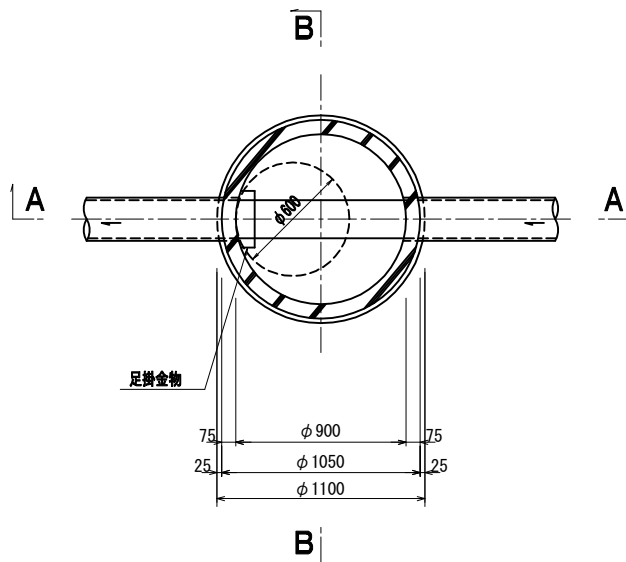
(mm)

名称	斑鳩町公共下水道事業				
図名	本管布設工標準図				
縮尺	S=1:20		枚 数		
課長	係長	照 査	設 計	写 真	
斑 鳩 町 都 市 建 設 部 建 設 農 林 課					
令和 年 月 日			図面番号		

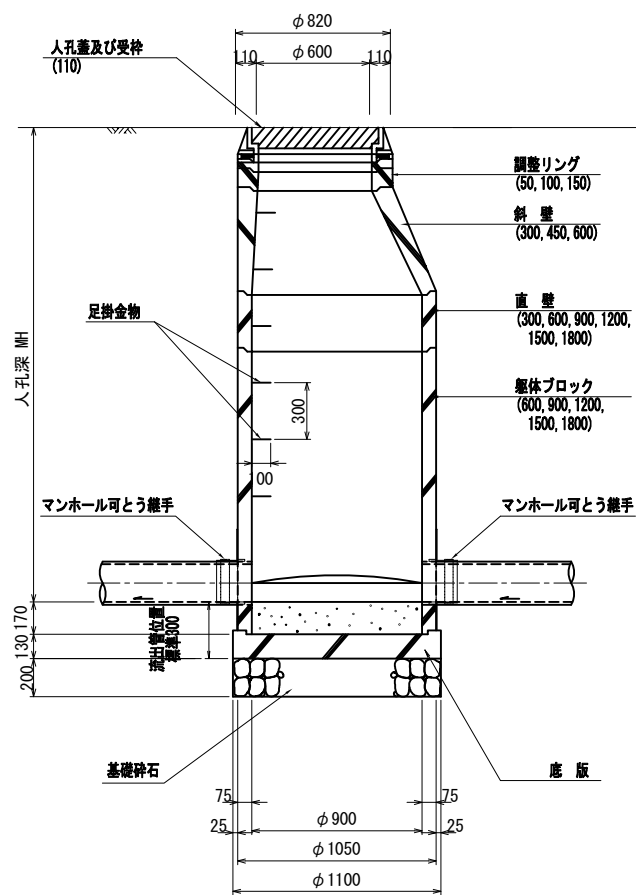
1号組立マンホール標準構造図

S=1:20

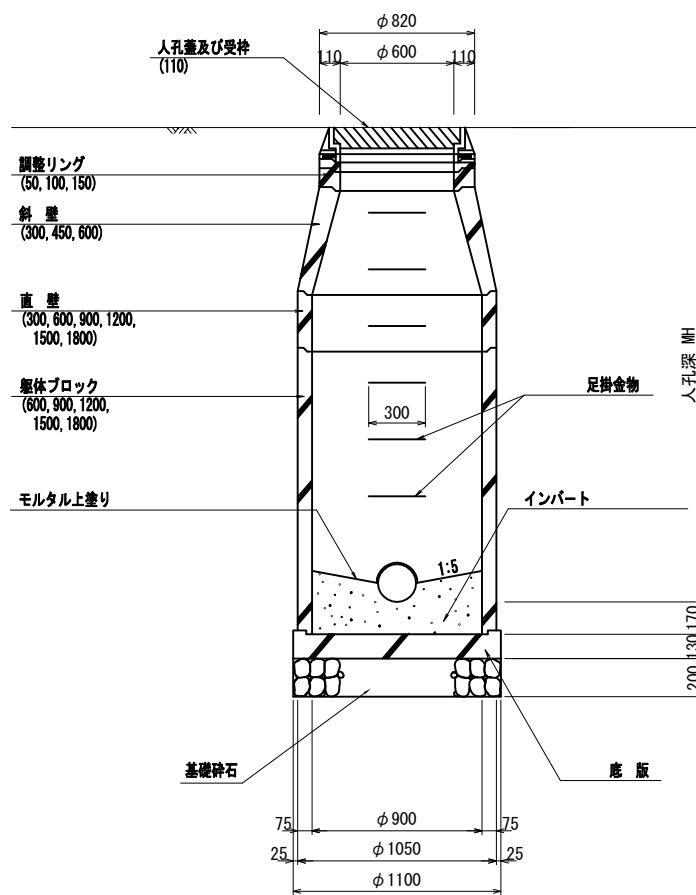
平面図



A-A



B-B



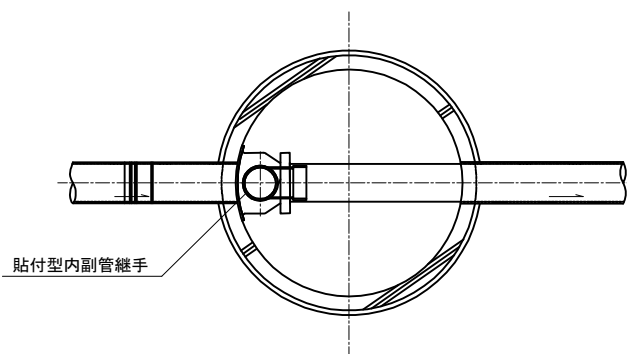
名称	斑鳩町公共下水道事業			
図名	1号組立マンホール標準構造図			
縮尺	1:20	枚数		
課長	係長	照査	設計	写図
斑鳩町都市建設部建設農林課				
令和	年	月	日	図面番号

副管工詳細図

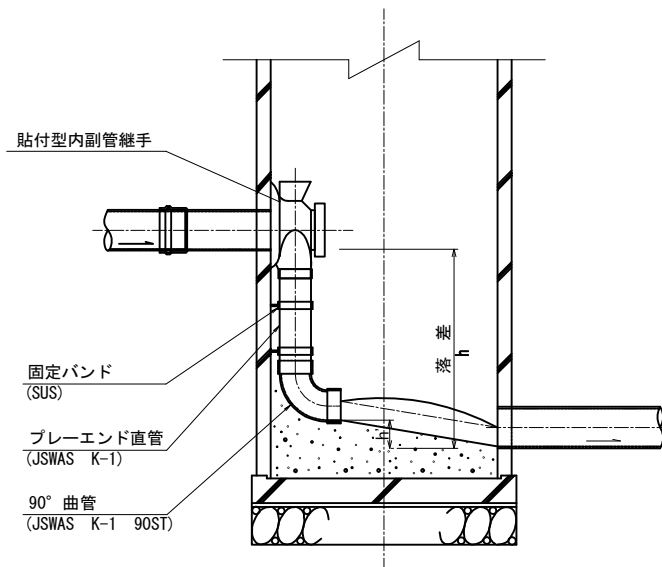
S=1:20

内副管工

平面図



縦断面図



名称	斑鳩町公共下水道事業				
図名	副管工詳細図				
縮尺	1:20	枚数			
課長	係長	照査	設計	写図	
斑鳩町都市建設部建設農林課					
令和	年	月	日	図面番号	

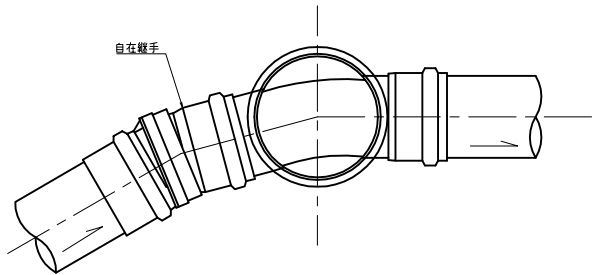
塩ビ製小口径人孔標準図

S=1:10

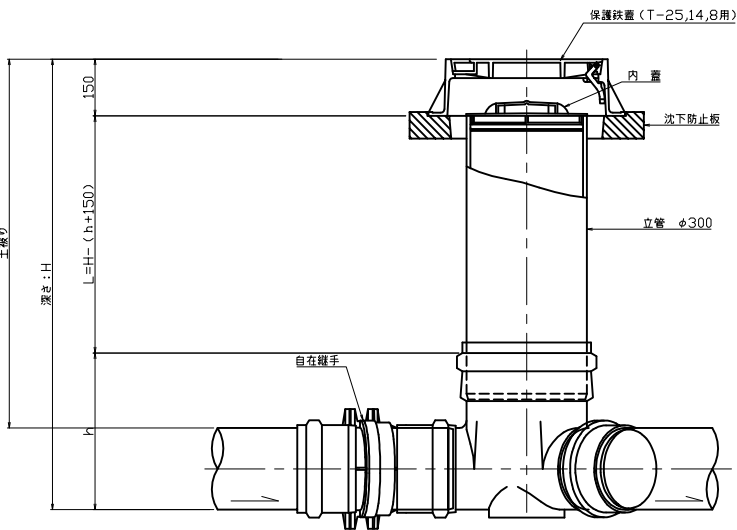
塩ビ製小口径人孔標準設置図

中間点・曲点部

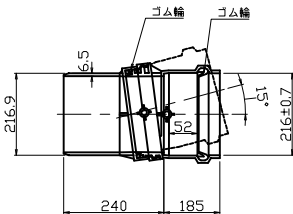
平面図



断面図（保護鉄蓋）

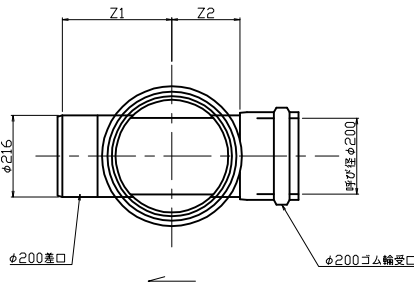


自在継手

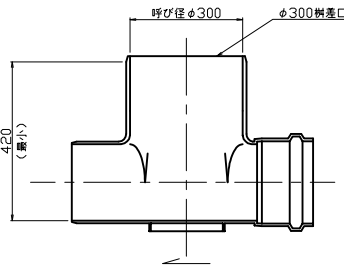


ストレート

平面図



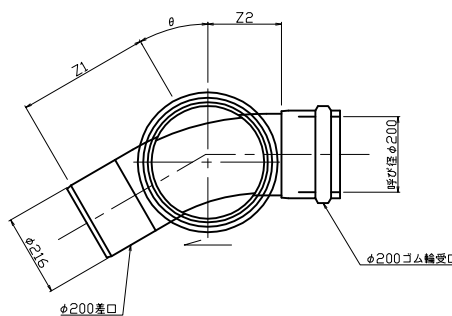
断面図



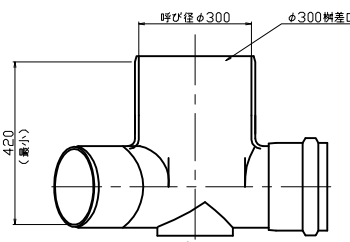
曲線部

$\theta = 15^\circ, 30^\circ, 45^\circ, 60^\circ, 75^\circ, 90^\circ$

平面図

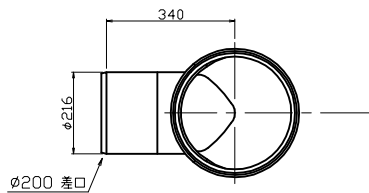


断面図

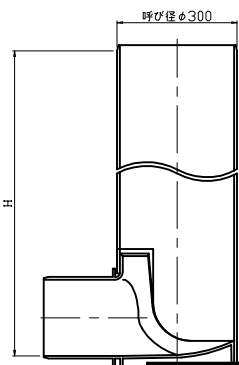


フリー

平面図



断面図



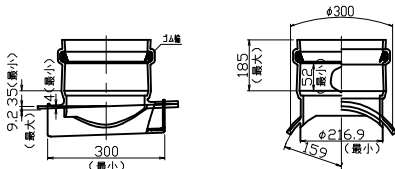
寸法表

単位：mm

管 径	マンホール径	曲り角	Z ₁	Z ₂	h	L
200-300-KT			340	-	420	H-570
200-300-ST			340	200	420	H-570
200-300-15L	右・左		340	210	420	H-570
200-300-30L	右・左		350	220	420	H-570
200-300-45L	右・左		350	220	420	H-570
200-300-60L	右・左		360	230	420	H-570
200-300-75L	右・左		380	250	420	H-570
200-300-90L	右・左		400	270	420	H-570

フリーバート用支管

断面図



名称	斑鳩町公共下水道事業				
図名	塩ビ製小口径人孔標準図				
縮尺	1:10	枚 数			
課長	係長	照査	設計	写図	
斑鳩町都市建設部建設農林課					
令和	年	月	日	図面番号	

S=1:10

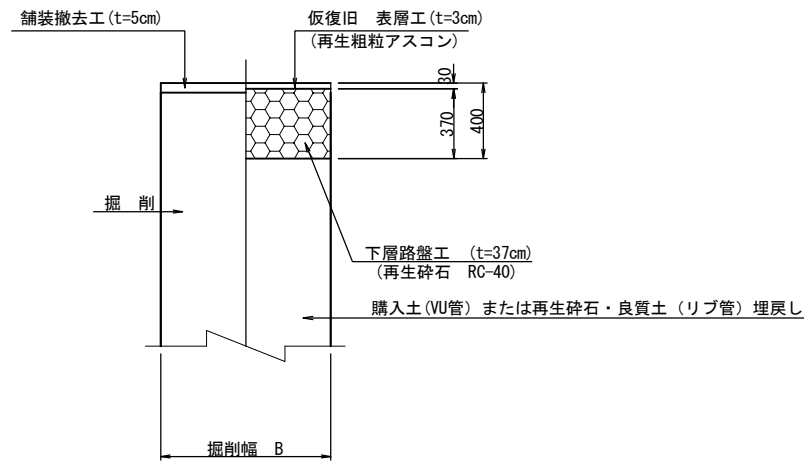
名称	斑鳩町公共下水道事業									
図名	塩ビ製汚水樹工標準図									
縮尺	S=1:10					枚	数			
課長	係長	照査	設計	写						
斑鳩町都市建設部建設農林課										
令和	年	月	日	図面番号						

舗装復旧工図

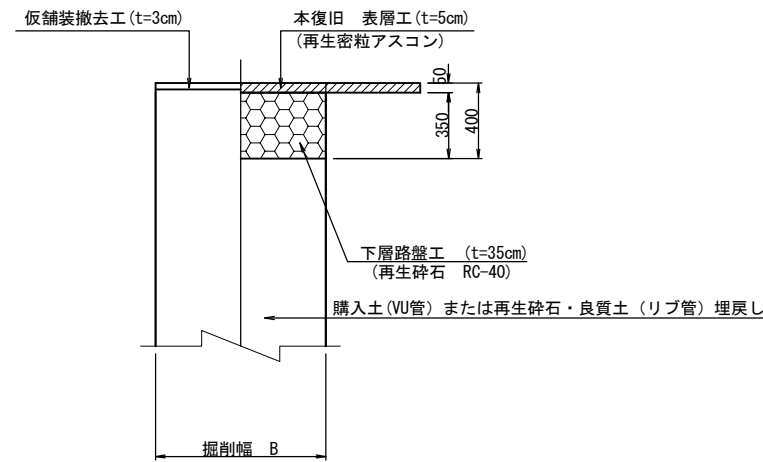
復旧標準図 S=1:20

町道車道

掘削・仮復旧図



本復旧図



名称	斑鳩町公共下水道事業				
図名	舗装復旧工図				
縮尺	S=1:20		枚数		
課長	係長	照査	設計	写図	
斑鳩町都市建設部建設農林課					
令和	年	月	日	図面番号	