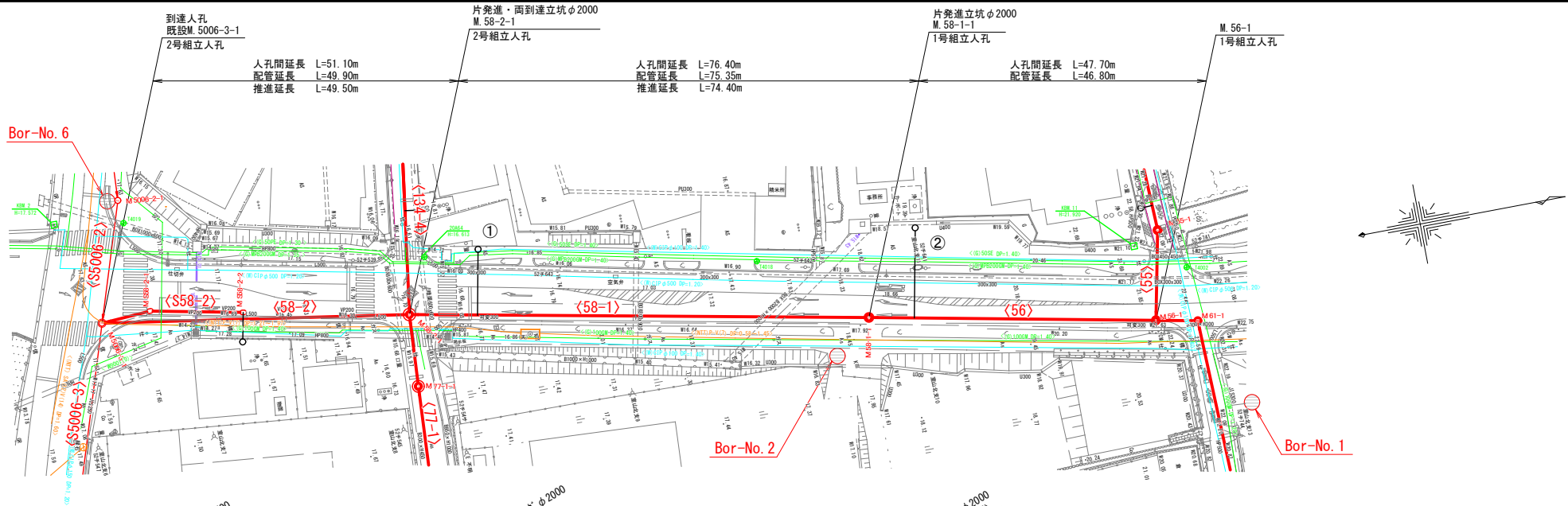
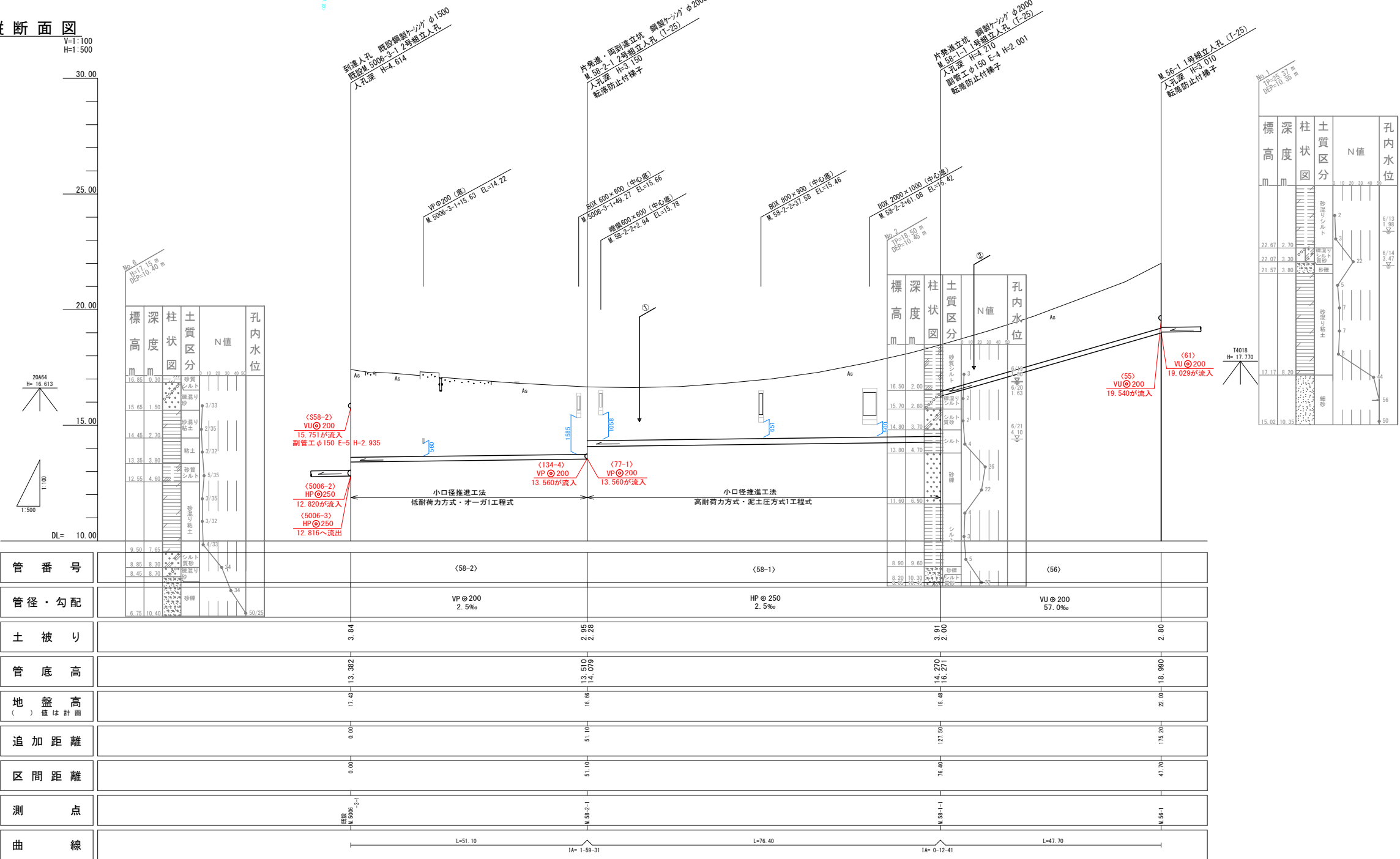


平面図
S=1:500



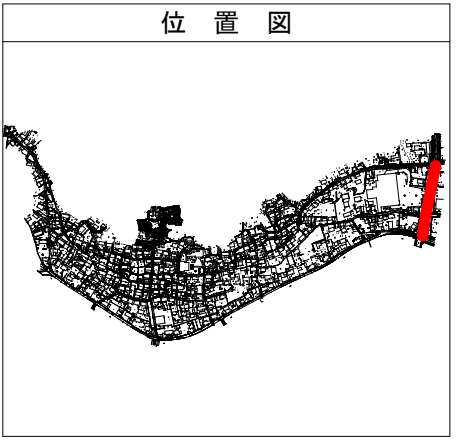
縦断面図
V=1:100
H=1:500



NO	形状	荷重	管径	備考
①	J-11	T-14	150	
②	J-16	T-14	150	

- ※1 申請書未回収のため推定位置
※2 将来設置希望
※3 設置が設置不要か未記入
※4 設置位置未記入

位置図

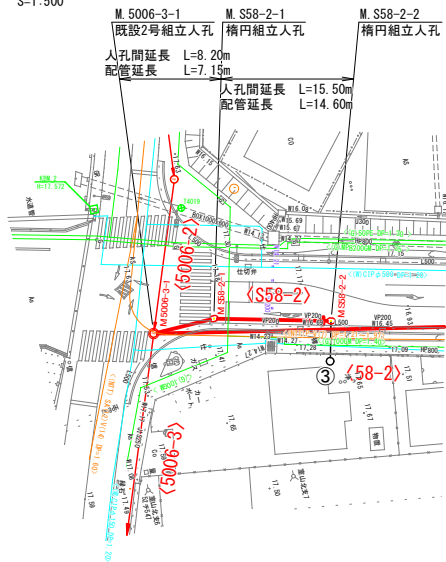


管 番 号 表			
58-2	58-1	56	

事業名	令和6年度公共下水道事業		
工事名	室山及び八王子汚水管渠布設工事		
工事場所	四日市市 室山町及び八王子町 地内		
名称	平面・縦断面図(1)		
縮尺	縮尺: A1 1:500, S1 1:1000, H1 1:500, V1 1:200, H1 1:500, H1 1:1000	設計年月日	
工種	設計者		
事業主体	四日市市 上下水道局	図面番号	1

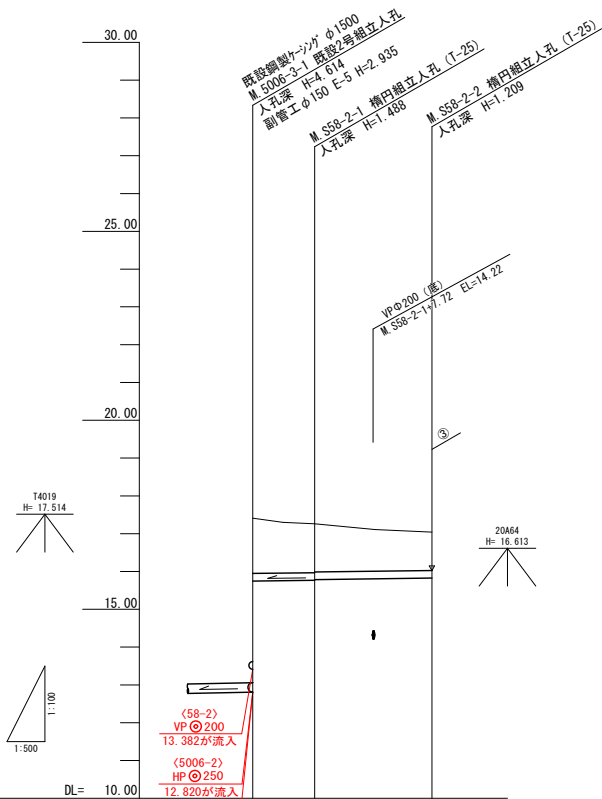
平面図

S=1:500



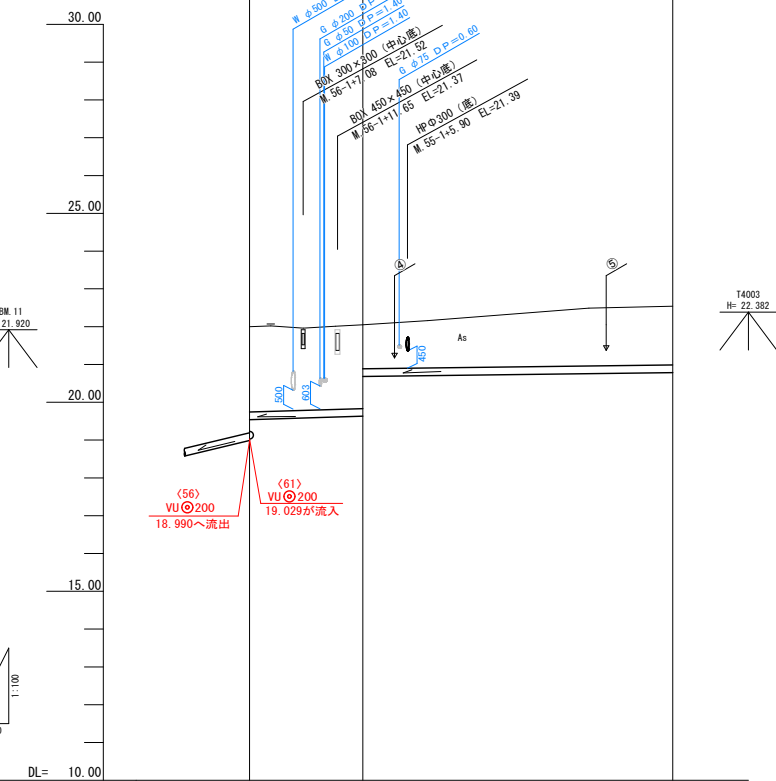
縦断面図

V=1:100
H=1:500



管 番 号	<S58-2>		
管 径 ・ 勾 配	JSWAS K-6 VU @ 200 2.5‰		
土 被 り	1.47	1.28 1.28	1.00
管 底 高	15.751	15.772 15.792	15.831
地 盤 高 () 値 は 計 画	17.41	17.26	17.04
追 加 距 離	0.00	8.20	23.70
区 間 距 離	0.00	8.20	15.50
測 点	M 5006-3-1	M S58-2-1	M S58-2-2

Bor-No. 1

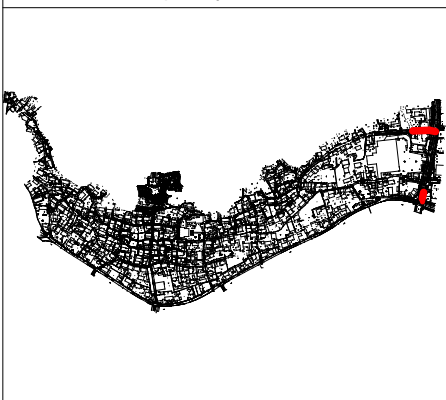


管 番 号	<55>		
管 径 ・ 勾 配	VU @ 200 6.0‰		
土 被 り	2.25	2.21 1.16	1.55
管 底 高	19.540	19.620 20.682	20.785
地 盤 高 () 値 は 計 画	22.00	22.06	22.54
追 加 距 離	0.00	15.00	56.00
区 間 距 離	0.00	15.00	41.00
測 点	M 55-1	M 55-1	M 55-2

NO	形 寸	荷 重	管 径	備 考
③	L-5	T-14	150	
④	B-2	T-14	150	
⑤	B-2	T-14	150	

- ※1 申請書未回収のため推定位置
※2 将来設置希望
※3 設置が設置不要か未記入
※4 設置位置未記入

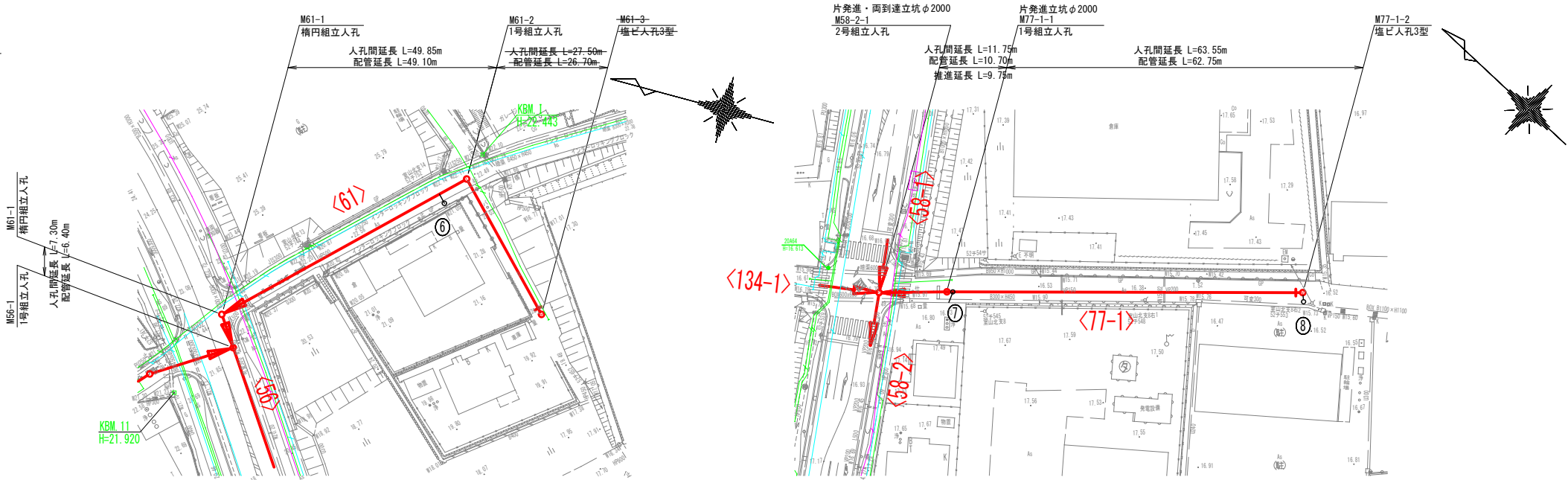
位置図



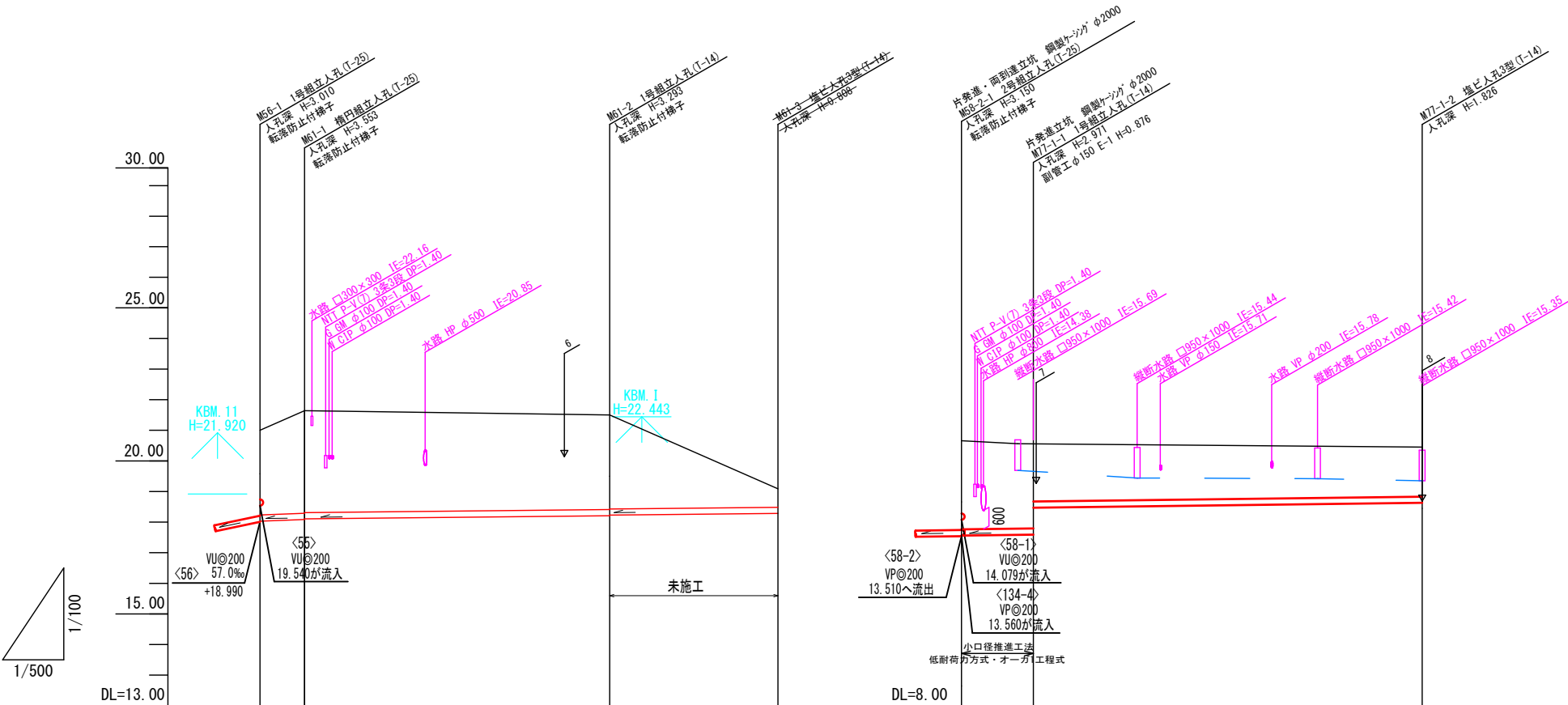
管 番 号 表			
S58-2	55		

事 業 名	令和6年度 公共下水道事業		
工 事 名	室山及び八王子汚水管渠布設工事		
工事場所	四日市市 室山町及び八王子町 地内		
名 称	平面・縦断面図(2)		
縮 尺	S=1:500 S=1:1000 H=1:100 H=1:200 H=1:500 H=1:1000	設計年月日	
工 種		設 計 者	
事業主体	四日市市 上下水道局	図面番号	2

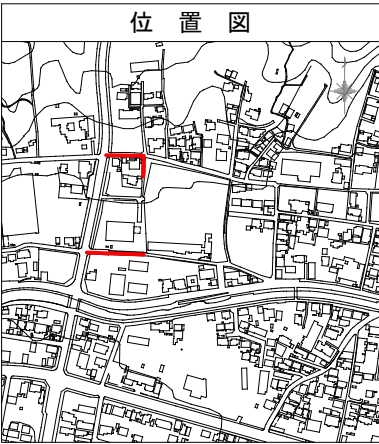
平面図



縦断面図



NO	形状	荷重	管径	備考
⑥	B-2	T-14	150	
⑦	C-1	T-14	150	
⑧	H-2	T-14	150	

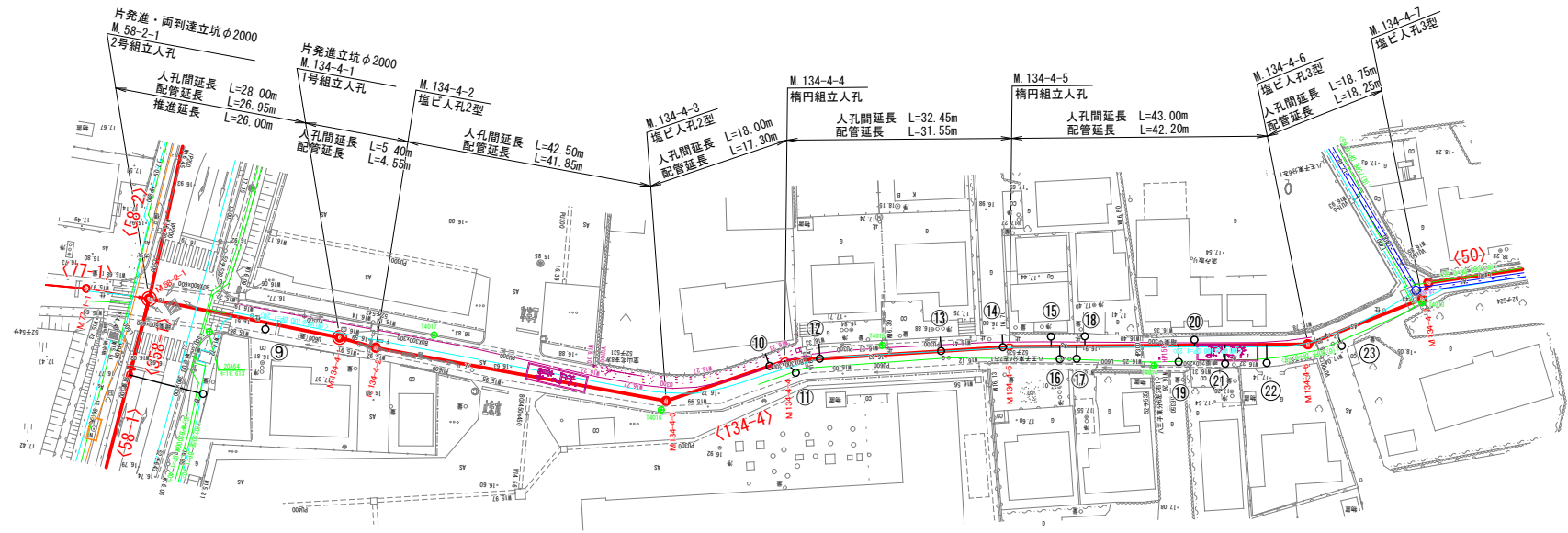


管 記 号	<61>				<77-1>	
管径・勾配	VU@200				VP@200	VU@200
	8.0‰					2.5‰
土 被 り	2.76	3.34	3.08	2.60	2.89	1.62
管 底 高	19.029	19.087	19.207	19.227	13.560	13.589
地 盤 高 ○値は計画	22.00	22.64	22.50	26.09	16.66	16.56
追加距離	0.00	7.30	57.15	64.65	0.00	11.75
区間距離	0.00	7.30	49.85	27.50	0.00	63.55
測 点	M58-1	M61-1	M61-2	M61-3	M58-2-1	M77-1-2

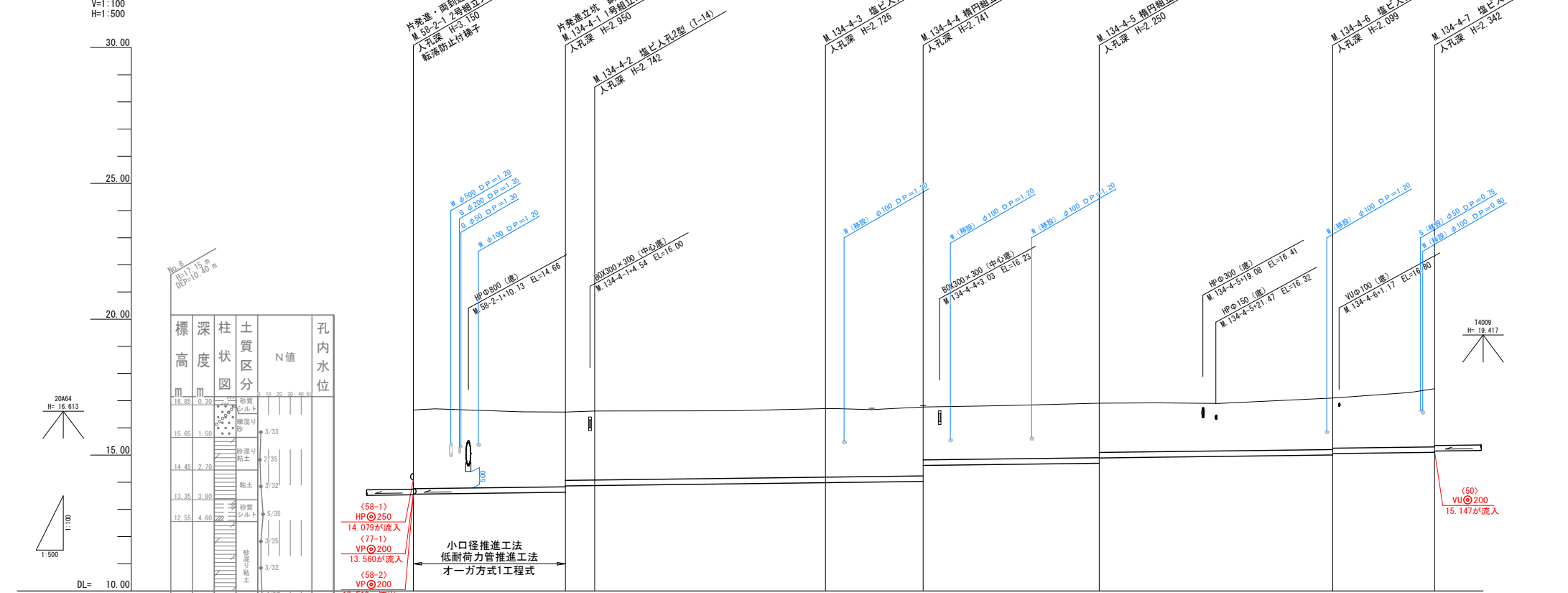
管 番 号 表			
<61>	<77-1>		

事業名	令和6年度公共下水道事業		
工事名	室山及び八王子汚水管渠布設工事		
工事場所	四日市市 室山町及び八王子町 地内		
名称	平面図・縦断面図(3)		
縮 尺	S=1:500 V=1:100 H=1:500	設計年月日	令和 年 月 日
工 種	設計者		
事業主体	四日市市 上下水道局	図面番号	3

平面図
S-1:500



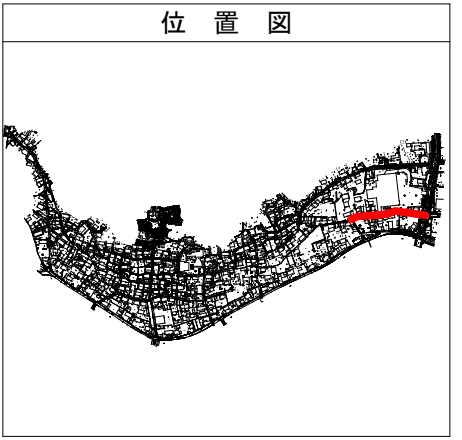
縦断面図



N0	形状	荷重	管径	備考
⑨	B-2	T-14	150	
⑩	C-1	T-14	150	※1
⑪	F-3	T-14	150	管底GL-2.5m
⑫	C-2	T-14	150	
⑬	C-2	T-14	150	
⑭	C-1	T-14	150	
⑮	B-1	T-14	150	
⑯	B-3	T-14	150	
⑰	B-3	T-14	150	
⑱	B-1	T-14	150	
⑲	B-3	T-14	150	※1
⑳	B-1	T-14	150	
㉑	B-3	T-14	150	
㉒	B-3	T-14	150	
㉓	B-2	T-14	150	

※1 申請書未回収のため推定位置
※2 将来設置希望
※3 設置が設置不要か未記入
※4 設置位置未記入

位置図

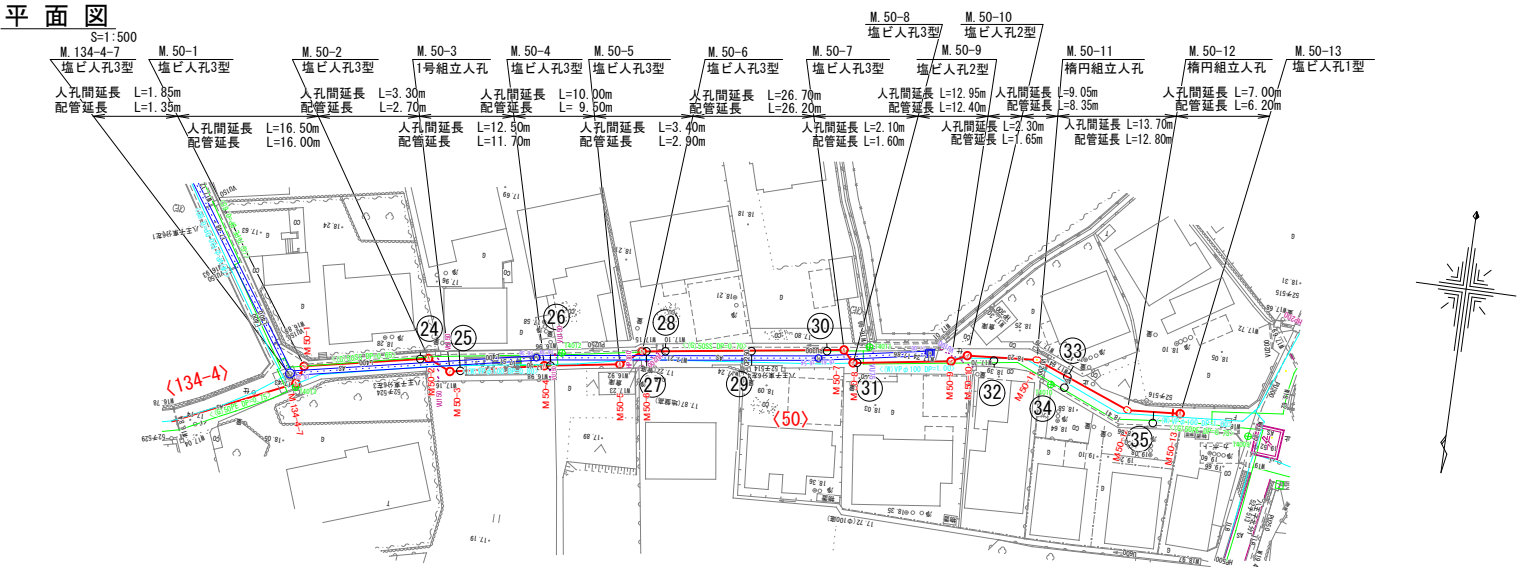


管 番 号	(58-1) HP@250 14.079が流入 (77-1) VP@200 13.560が流入 (58-2) VP@200 13.510が流出		(134-4)	
管 径 ・ 勾 配	VP@200 2.5‰		VU@200 2.5‰	
土 被 り	2.80		2.52	
管 底 高	13.560		14.029	
地 盤 高 () 値 は 計 画	16.46		16.91	
追 加 距 離	0.00		18.35	
区 間 距 離	0.00		32.45	
測 点	M. 58-2-1		M. 134-4-7	
曲 線	L=28.00 1A= 4-12-52		L=42.50 1A= 15-01-38	

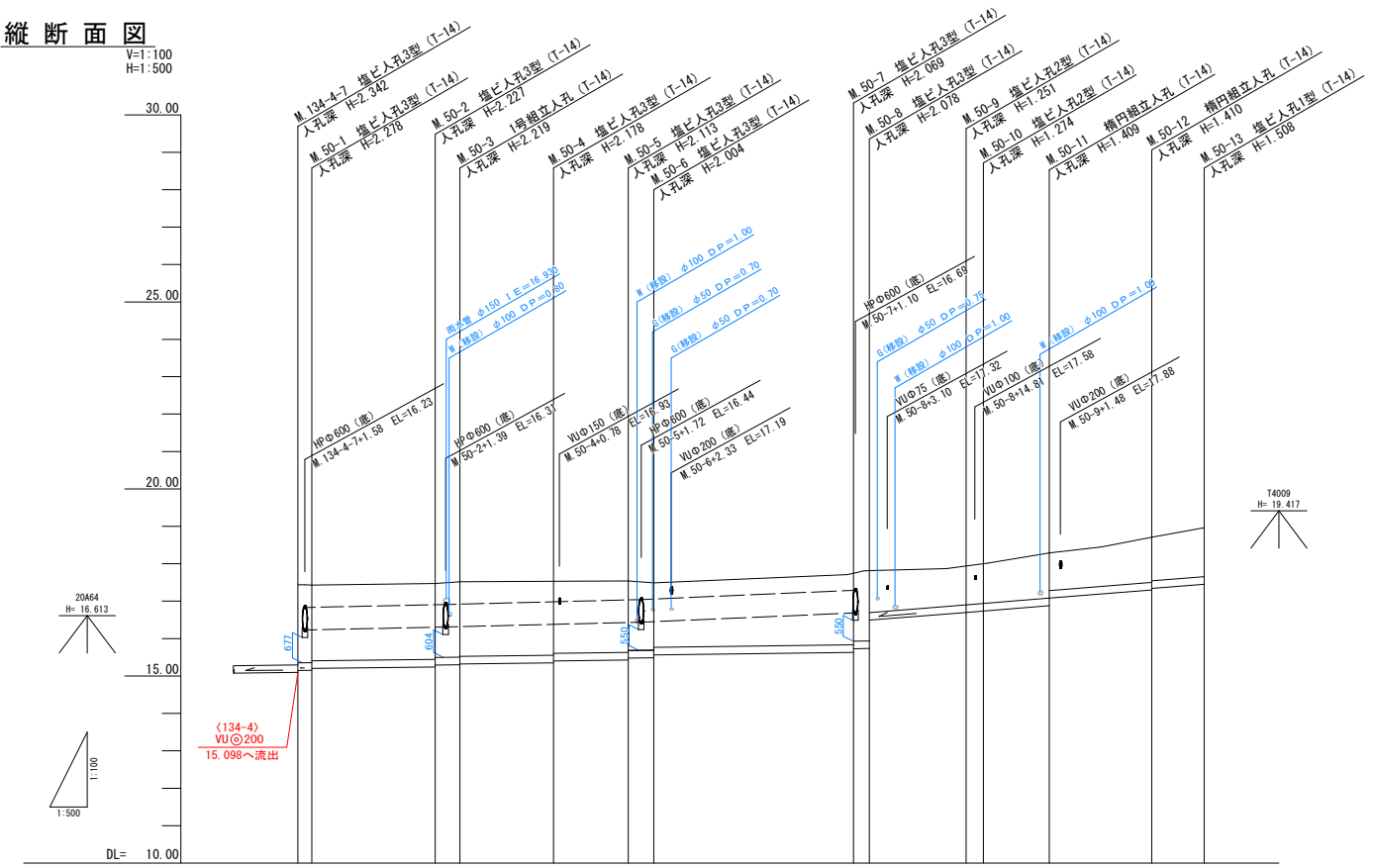
管 番 号 表
134-4

事 業 名	令和6年度公共下水道事業
工 事 名	室山及び八王子汚水管渠布設工事
工事場所	四日市市 室山町及び八王子町 地内
名 称	平面・縦断面図 (4)
縮 尺	設計年月日
工 種	設 計 者
事業主体	四日市市 上下水道局 図面番号 4

平面図



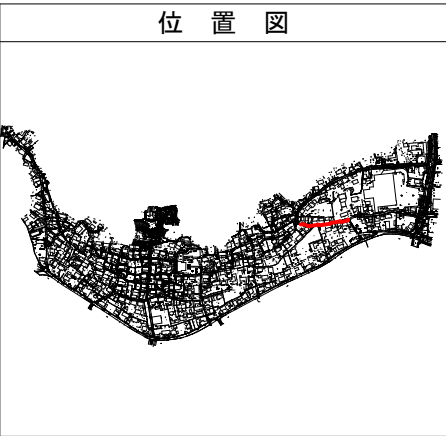
縦断面図



N0	形状	荷重	管径	備考
②4	C-1	T-14	150	
②5	C-2	T-14	150	
②6	C-2	T-14	150	
②7	C-2	T-14	150	
②8	C-1	T-14	150	
②9	C-1	T-14	150	
③0	C-1	T-14	150	
③1	C-1	T-14	150	
③2	C-1	T-14	150	
③3	C-1	T-14	150	
③4	B-2	T-14	150	
③5	B-2	T-14	150	

- ※1 申請書未回収のため推定位置
※2 将来設置希望
※3 設置が設置不要か未記入
※4 設置位置未記入

位置図

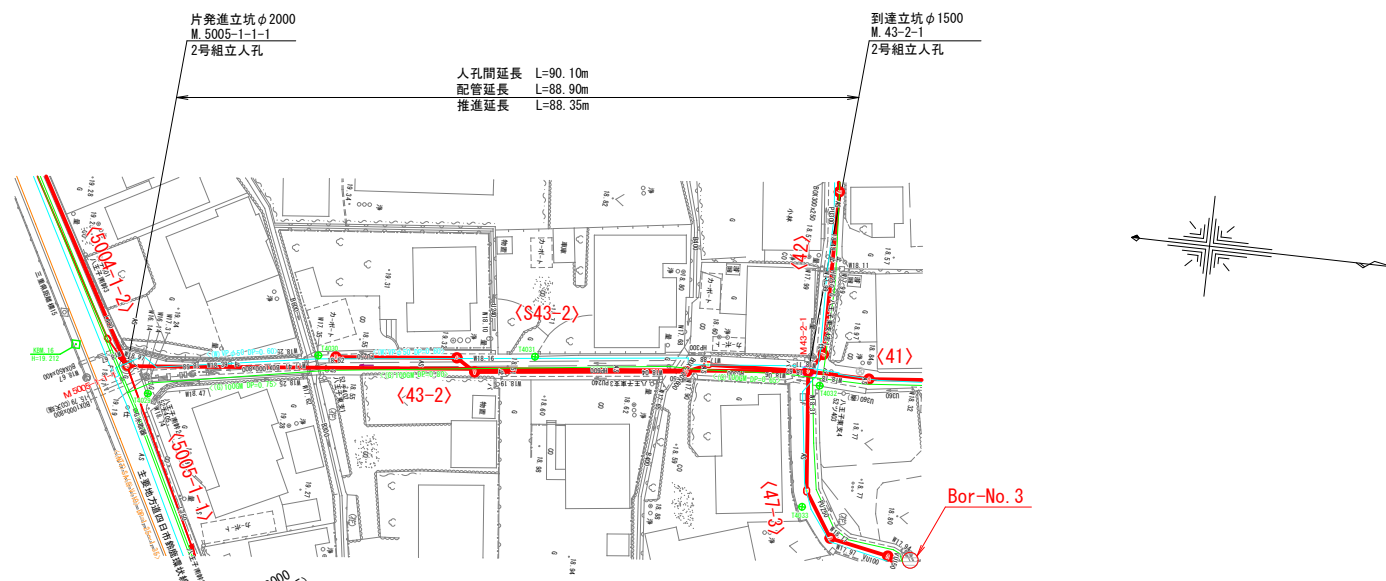


管 番 号	⑤0									
管 径 ・ 勾 配	VU@200 2.5‰					VU@200 16.0‰				
土 被 り	2.08 2.02	2.02 2.01	1.97 1.99	1.90 1.85	1.86 1.87	1.04 1.07	1.20 1.00	1.20 1.16	1.30	
管 底 高	15.142 15.202	15.243 15.303	15.352 15.402	15.427 15.477	15.631 15.721	16.699 16.738	16.881 17.081	17.300 17.340	17.452	
地 盤 高 () 地 盤 計 画	17.44 17.43	17.47 17.50	17.53 17.55	17.54 17.48	17.70 17.81	17.94 18.01	18.29 18.35	18.71 18.74	18.98	
追 加 距 離	0.00 1.85	18.35 3.30	34.15 44.15	47.55	74.25 76.35	88.30 91.60	100.65	114.35	121.35	
区 間 距 離	0.00 1.85	16.50 3.30	12.50 3.40	10.00 3.40	26.70 2.10	12.50 2.30	9.05	13.70	7.00	
測 点	M.134-4-7 M.50-1	M.50-2 M.50-3	M.50-4 M.50-5	M.50-6	M.50-7 M.50-8	M.50-9 M.50-10	M.50-11	M.50-12	M.50-13	

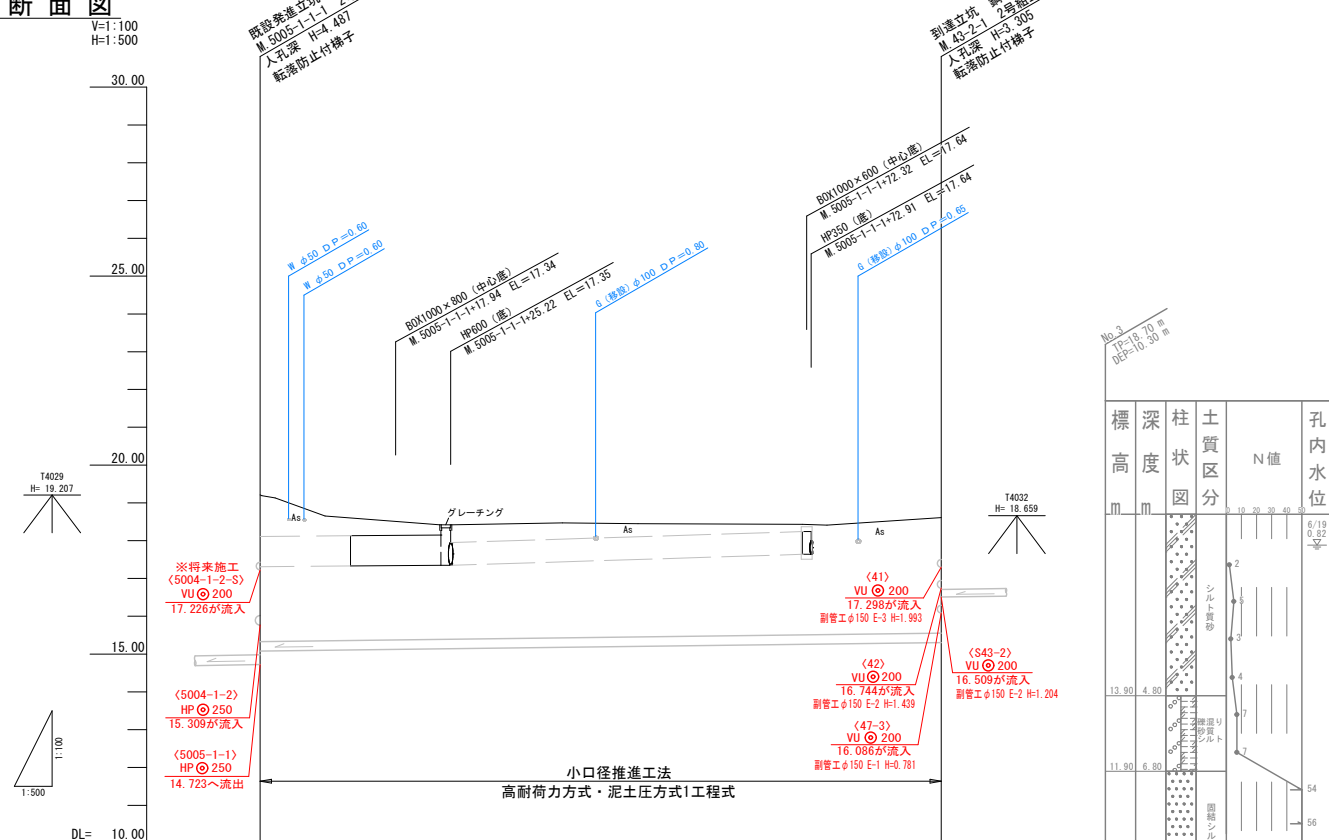
管 番 号 表			
50			

事 業 名	令和6年度公共下水道事業		
工 事 名	室山及び八王子汚水管渠布設工事		
工事場所	四日市市 室山町及び八王子町 地内		
名 称	平面・縦断面図(5)		
縮 尺	S=1:500 S=1:1000 H=1:500 H=1:200 H=1:500 H=1:1000	設計年月日	
工 種		設 計 者	
事業主体	四日市市 上下水道局	図面番号	5

平面图



縦断面図



管 番 号		(43-2)	
管 径 ・ 勾 配		HPφ250 2.5‰	
土 被 り	3.83		3.00
管 底 高	15.080		15.305
地 盤 高 () 掘 込 計 画	19.21		18.81
追 加 距 離	0.00		90.10
区 間 距 離	0.00		90.10
測 点	5005-1-1		43-2-1
曲 線			

No. 3 T ₁ =18.70 m D ₁ =10.30 m									
標高	深度	柱状図	土質区分	N 値					
m	m			10	20	30	40	50	60
13.90	4.80		シルト質砂	2					
				1					
				3					
				4					
				7					
				7					
11.80	6.80		間接シルト						54
									56
									58
9.00	9.70		砂						60
8.40	10.20		砂						

位置図

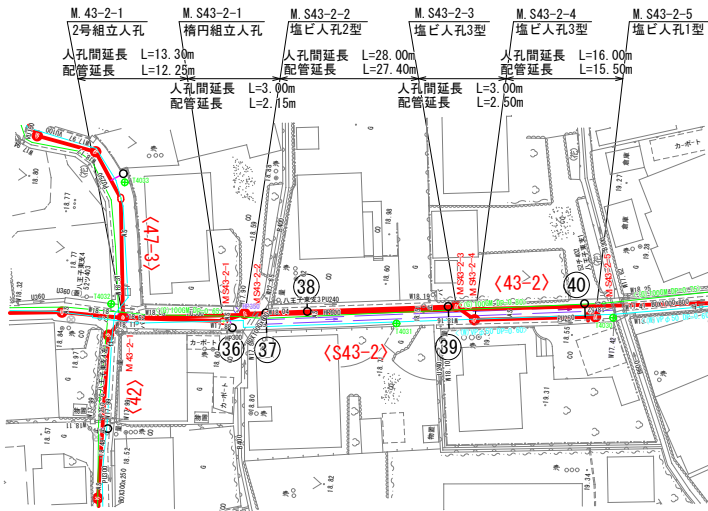


管 番 号 表			
43-2			

事業名	令和6年度公共下水道事業		
工事名	室山及び八王子汚水管渠布設工事		
工事場所	四日市市 室山町及び八王子町 地		
名称	平面・縦断面図(6)		
縮尺	$\frac{1}{500}$ $\frac{1}{1000}$ $\frac{1}{1000}$ $\frac{1}{2000}$ $\frac{1}{2000}$ $\frac{1}{4000}$	設計年月日	
工種		設計者	
事業主体	四日市市上下水道局	図面番号	6

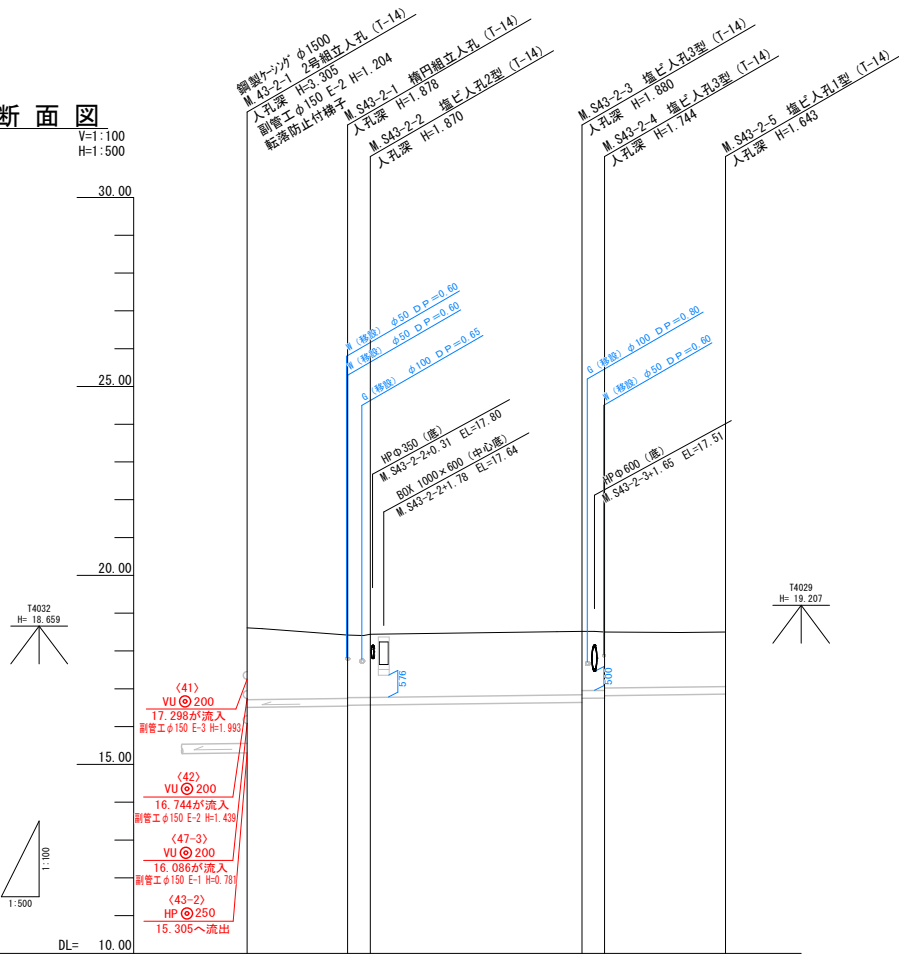
平面図

S=1:500



縦断面図

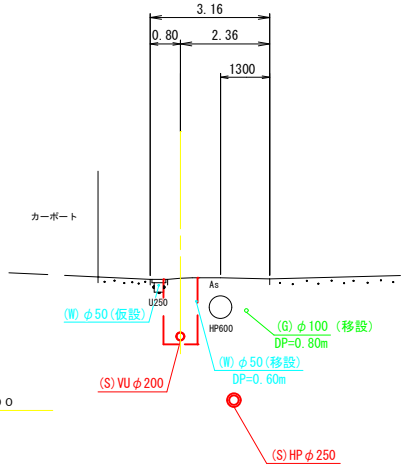
V=1:100
H=1:500



管 番 号	<S43-2>				
管 径 ・ 勾 配	VUφ200 2.5‰				
土 被 り	1.89	1.67 1.65 1.66	1.67 1.56 1.47	1.43	
管 底 高	16.500	16.542 16.562 16.570	16.640 16.748 16.817	16.857	
地 盤 高 () 値 は 計 画	18.61	18.42 18.44	18.52 18.50	18.50	
追 加 距 離	0.00	13.30 16.30	44.30 47.30	63.30	
区 間 距 離	0.00	13.30 3.00	28.00 3.00	16.00	
測 点	M. S43-2-1	M. S43-2-1 M. S43-2-2	M. S43-2-3 M. S43-2-4	M. S43-2-5	

M. S43-2-5

GH=18.50
FH=16.857



N0	形 寸	荷 重	管 径	備 考
③⑥	B-1	T-14	150	
③⑦	C-2	T-14	150	
③⑧	C-1	T-14	150	
③⑨	C-2	T-14	150	
④⑩	B-2	T-14	150	

- ※1 申請書未回収のため推定位置
※2 将来設置希望
※3 設置が設置不要か未記入
※4 設置位置未記入

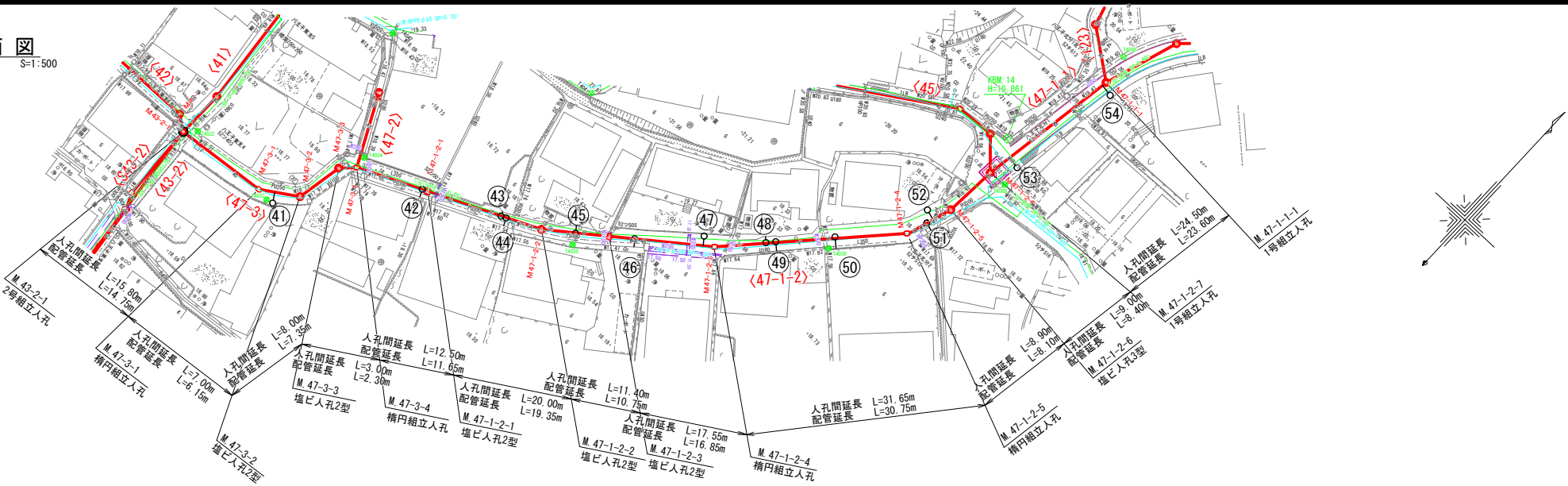
位 置 図



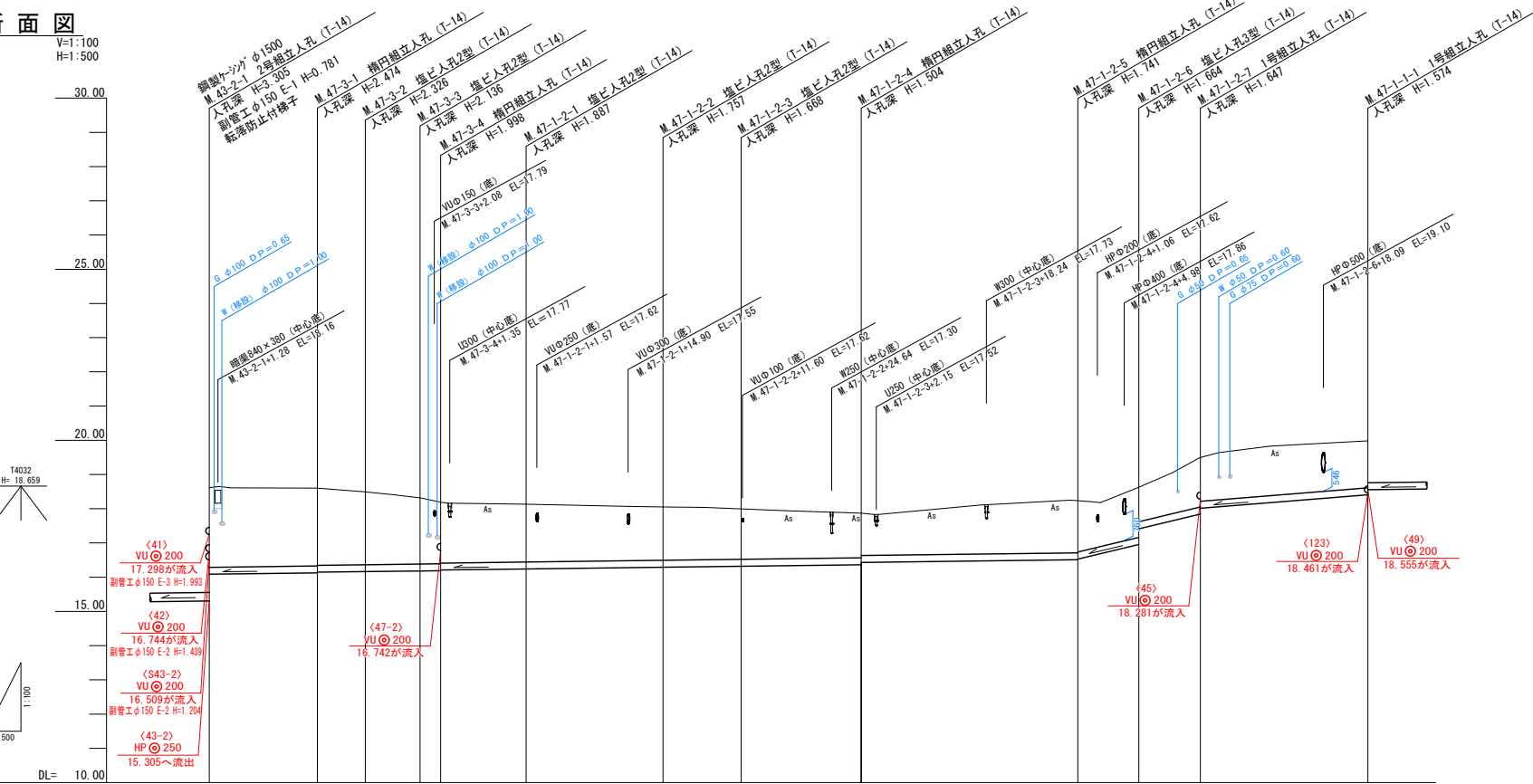
管 番 号 表			
S43-2			

事 業 名	令和6年度公共下水道事業		
工 事 名	室山及び八王子汚水管渠布設工事		
工事場所	四日市市 室山町及び八王子町 地内		
名 称	平面・縦断面図 (7)		
縮 尺	縮尺: 1/500, 1/1000, 1/200, 1/500, 1/1000	設計年月日	
工 種	設計者		
事業主体	四日市市 上下水道局	図面番号	7

平面図
S=1:500



縦断面図
V=1:100
H=1:500

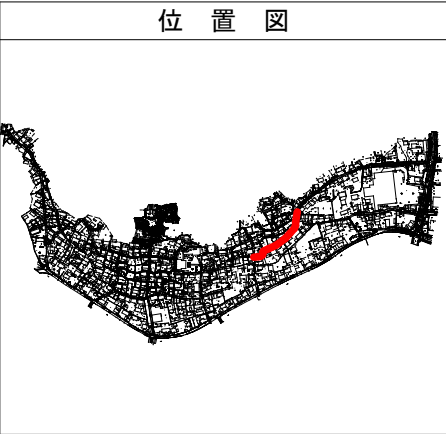


管 番 号	<47-3>					<47-1-2>					<47-1-1>	
管 径 ・ 勾 配	VU@200 2.5‰					VU@200 2.5‰					VU@200 48.0‰	VU@200 16.0‰
土 被 り	2.32	2.27	2.25	2.12	1.93	1.79	1.77	1.68	1.55	1.46	1.20	1.37
管 底 高	16.086	16.126	16.146	16.164	16.184	16.192	16.212	16.243	16.293	16.322	16.366	18.406
地 盤 高 () 値 は 計 画	18.61	18.60	18.60	18.40	18.32	18.19	18.19	18.13	18.05	17.96	17.87	19.98
追 加 距 離	0.00	15.80	22.80	30.80	33.80	46.20	66.20	77.70	86.20	138.90	138.80	188.30
区 間 距 離	0.00	15.80	7.00	8.00	3.00	12.90	20.00	11.40	17.50	31.60	8.90	24.50
測 点	M 42-2-1 2号組立人孔	M 47-3-1 橋内組立人孔	M 47-3-2 橋内組立人孔	M 47-3-3 橋内組立人孔	M 47-3-4 橋内組立人孔	M 47-1-2-1 橋内組立人孔	M 47-1-2-2 橋内組立人孔	M 47-1-2-3 橋内組立人孔	M 47-1-2-4 橋内組立人孔	M 47-1-2-5 橋内組立人孔	M 47-1-2-6 橋内組立人孔	M 47-1-1-1 1号組立人孔

N0	形 寸	荷 重	管 径	備 考
41	B-2	T-14	150	
42	C-1	T-14	150	
43	C-1	T-14	150	
44	C-1	T-14	150	
45	C-1	T-14	150	
46	C-1	T-14	150	
47	B-2	T-14	150	※1
48	C-1	T-14	150	
49	C-1	T-14	150	
50	C-1	T-14	150	
51	C-1	T-14	150	
52	B-2	T-14	150	
53	B-3	T-14	150	
54	B-2	T-14	150	

- ※1 申請書未回収のため推定位置
※2 将来設置希望
※3 設置が設置不要か未記入
※4 設置位置未記入

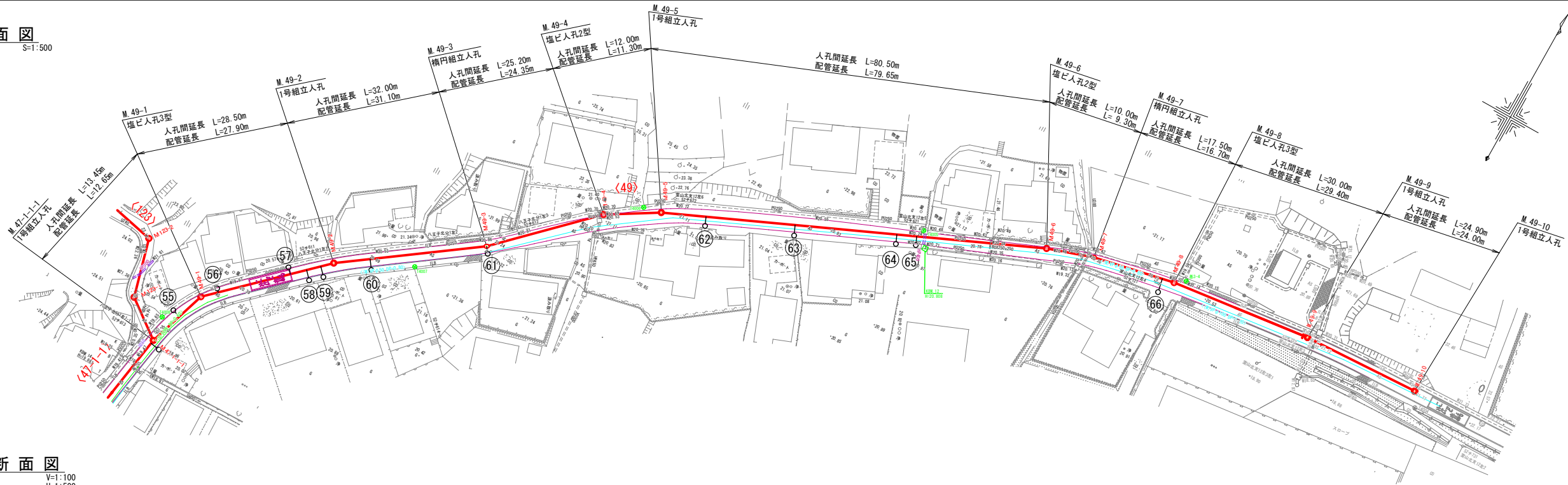
位 置 図



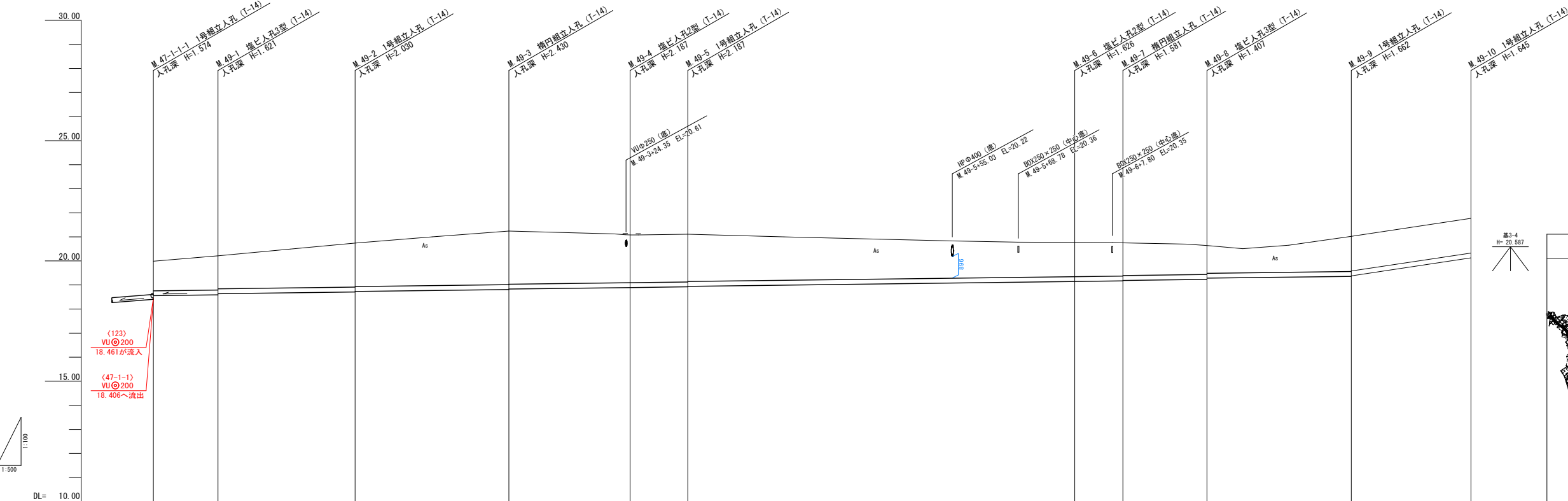
管 番 号 表			
47-3	47-1-2	47-1-1	

事 業 名	令和6年度公共下水道事業		
工 事 名	室山及び八王子汚水管渠布設工事		
工事場所	四日市市 室山町及び八王子町 地内		
名 称	平面・縦断面図(8)		
縮 尺	S=1:500 S=1:1000 H=1:100 H=1:200 H=1:500 H=1:1000	設計年月日	
工 種	設 計 者		
事業主体	四日市市 上下水道局	図面番号	8

平面図
S=1:500



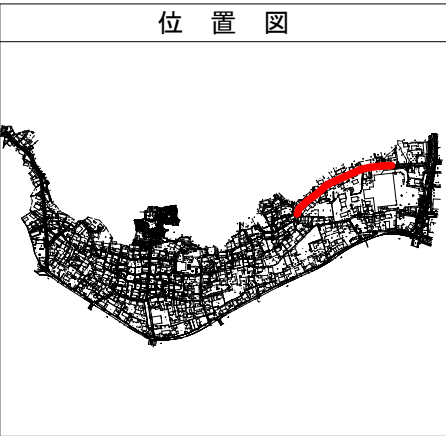
縦断面図
V=1:100
H=1:500



N0	形寸	荷重	管径	備考
55	B-2	T-14	150	※1
56	B-2	T-14	150	
57	B-2	T-14	150	※1
58	B-3	T-14	150	
59	B-3	T-14	150	※1
60	B-3	T-14	150	
61	F-1	T-14	150	
62	B-2	T-14	150	
63	B-2	T-14	150	
64	B-2	T-14	150	※1
65	B-2	T-14	150	
66	B-4	T-14	150	

- ※1 申請書未回収のため推定位置
※2 将来設置希望
※3 設置が設置不要か未記入
※4 設置位置未記入

位置図

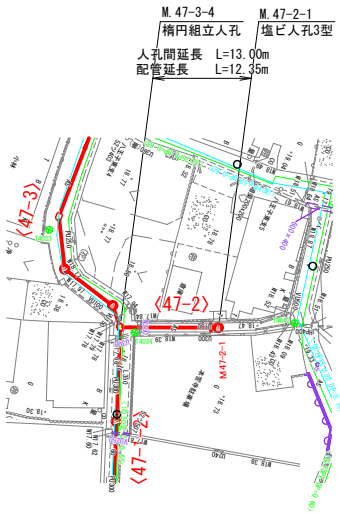


管 番 号	(49)									
管 径 ・ 勾 配	VU@200 2.5%									
土 被 り	1.22	1.41	1.82	2.22	1.98	1.88	1.42	1.37	1.45	1.44
管 底 高	18.555	18.580	18.710	18.830	18.893	18.920	19.144	19.168	19.333	19.358
地 盤 高 () 値 は 計 画	19.99	20.21	20.34	21.24	21.09	21.11	20.71	20.75	20.64	21.02
追 加 距 離	0.00	13.45	41.95	73.35	99.15	111.15	191.15	201.65	219.15	249.15
区 間 距 離	0.00	13.45	28.50	32.00	25.20	12.00	80.50	10.00	17.50	30.00
測 点	M. 47-1-1-1	M. 49-1	M. 49-2	M. 49-3	M. 49-4	M. 49-5	M. 49-6	M. 49-7	M. 49-8	M. 49-10

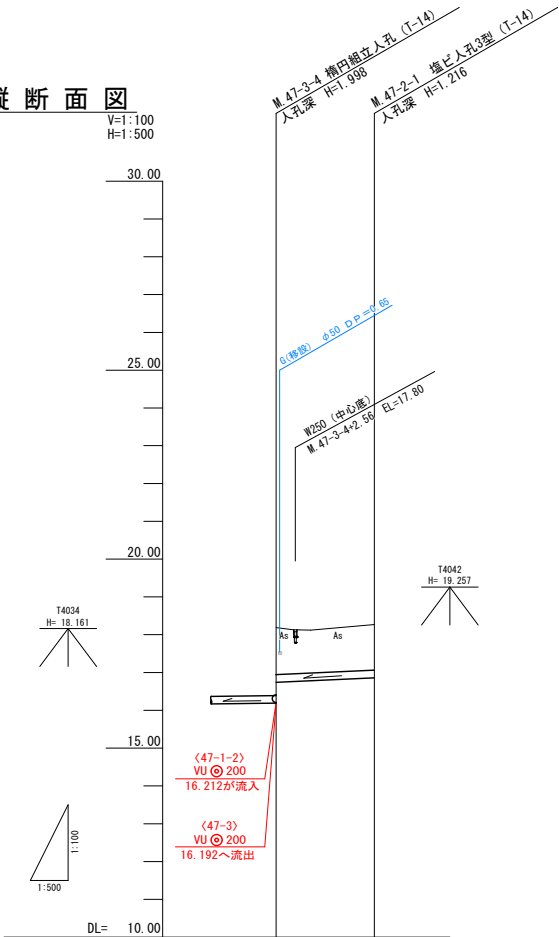
管 番 号 表
49

事 業 名	令和6年度公共下水道事業		
工 事 名	室山及び八王子汚水管渠布設工事		
工事場所	四日市市 室山町及び八王子町 地内		
名 称	平面・縦断面図(9)		
縮 尺	S=1:500 S=1:1000 H=1:100 H=1:200 H=1:500 H=1:1000	設計年月日	
工 種	設 計 者		
事業主体	四日市市 上下水道局	図面番号	9

平面図
S=1:500

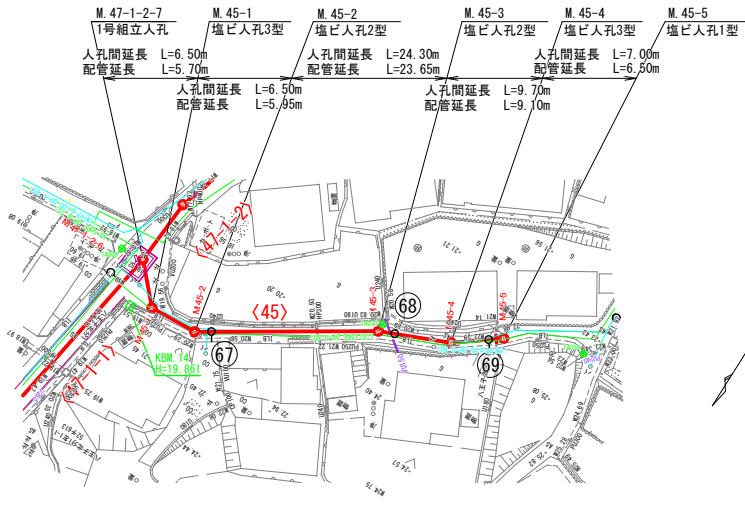


縦断面図

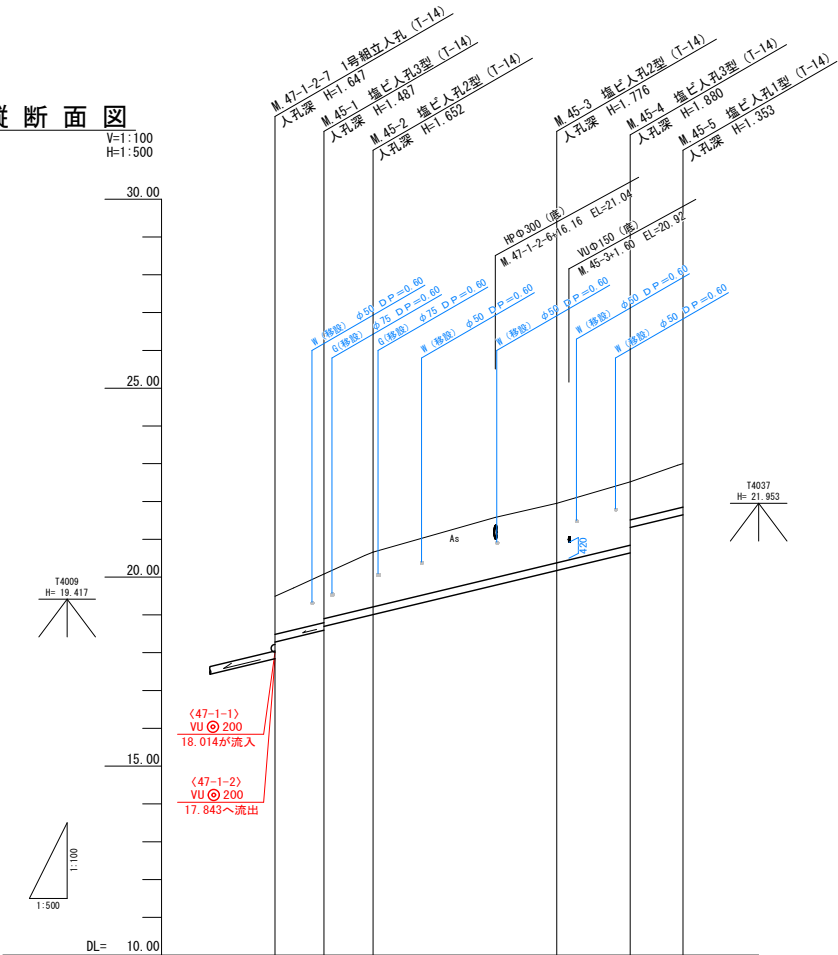


管 番 号		<47-2>	
管 径 ・ 勾 配		VU 200 24.0‰	
土 被 り	1.24	1.01	
管 底 高	16.742	17.054	
地 盤 高 () 値 は 計 画	18.10	18.21	
追 加 距 離	0.00	12.00	
区 間 距 離	0.00	13.00	
測 点	M.47-3-4	M.47-2-1	

平面図
S=1:500



縦断面図

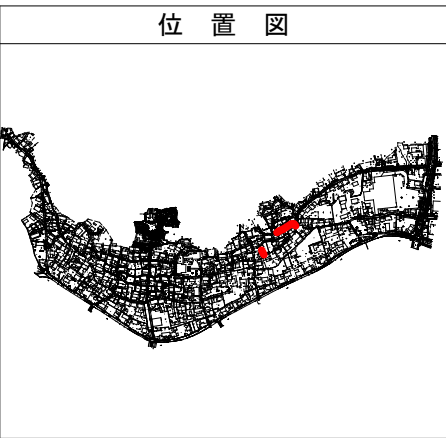


管 番 号		<45>	
管 径 ・ 勾 配		VU 200 48.0‰	
土 被 り	1.00	1.28 1.18	1.44
管 底 高	18.281	18.593 18.696	19.008
地 盤 高 () 値 は 計 画	19.40	20.08 20.08	20.08
追 加 距 離	0.00	6.50 13.00	37.30
区 間 距 離	0.00	6.50 6.50	24.30
測 点	M.47-1-2-7	M.45-1 M.45-2	M.45-3 M.45-4 M.45-5

NO	形 寸	荷 重	管 径	備 考
67	C-1	T-14	150	※1
68	C-1	T-14	150	
69	C-1	T-14	150	※1

- ※1 申請書未回収のため推定位置
※2 将来設置希望
※3 設置が設置不要か未記入
※4 設置位置未記入

位 置 図

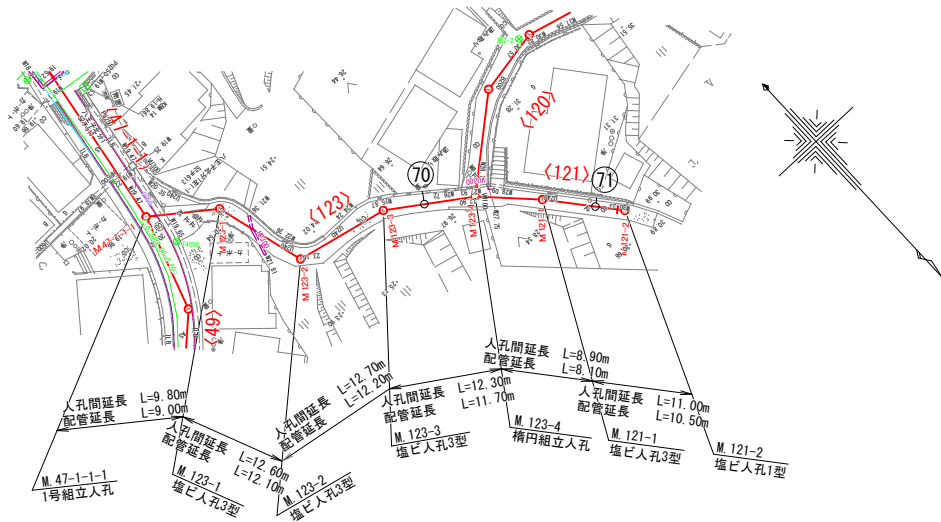


管 番 号 表			
47-2	45		

事 業 名	令和6年度公共下水道事業		
工 事 名	室山及び八王子汚水管渠布設工事		
工事場所	四日市市 室山町及び八王子町 地内		
名 称	平面・縦断面図(10)		
縮 尺	50:1 500:1 1,000:1 1:1 100:1 200:1 1:1 500:1 1,000:1	設計年月日	
工 種	設 計 者		
事業主体	四日市市 上下水道局	図面番号	10

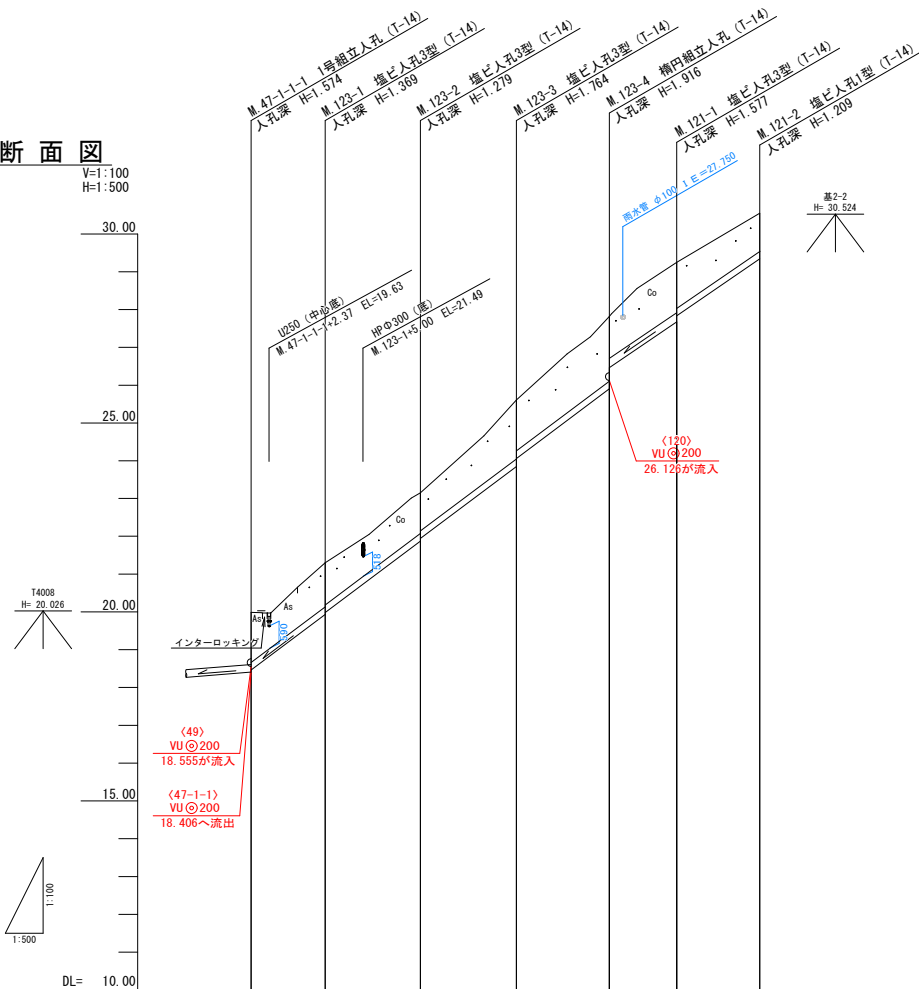
平面図

S=1:500



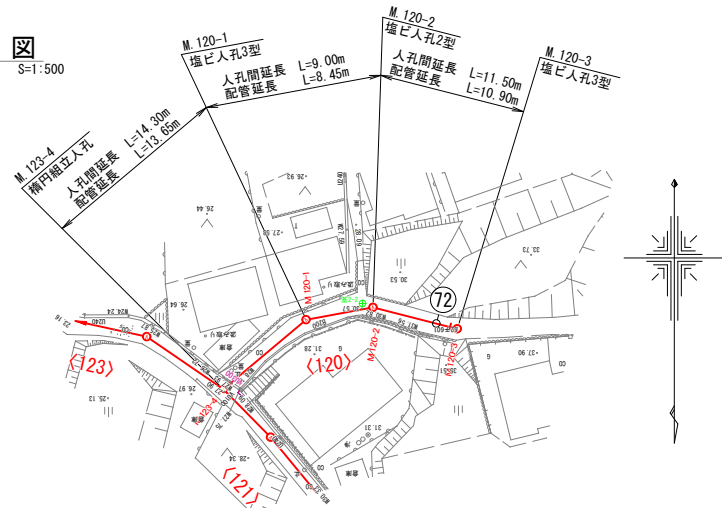
縦断面図

V=1:100
H=1:500



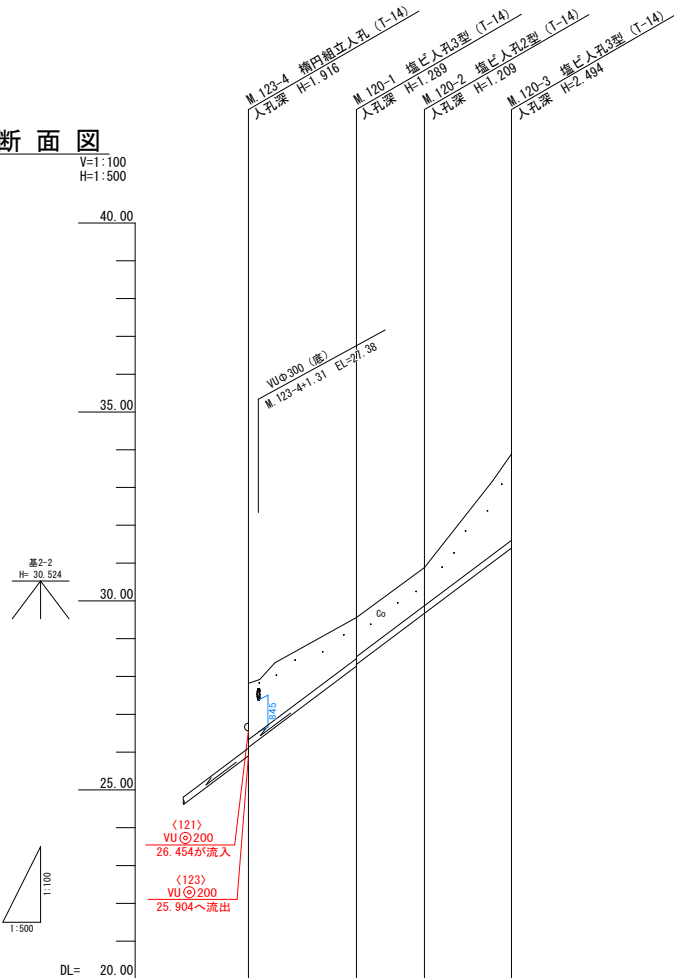
平面図

S=1:500



縦断面図

V=1:100
H=1:500



NO	形寸	荷重	管径	備考
⑦0	C-1	T-14	150	
⑦1	C-1	T-14	150	※1
⑦2	C-1	T-14	150	※2

- ※1 申請書未回収のため推定位置
※2 将来設置希望
※3 設置が設置不要か未記入
※4 設置位置未記入

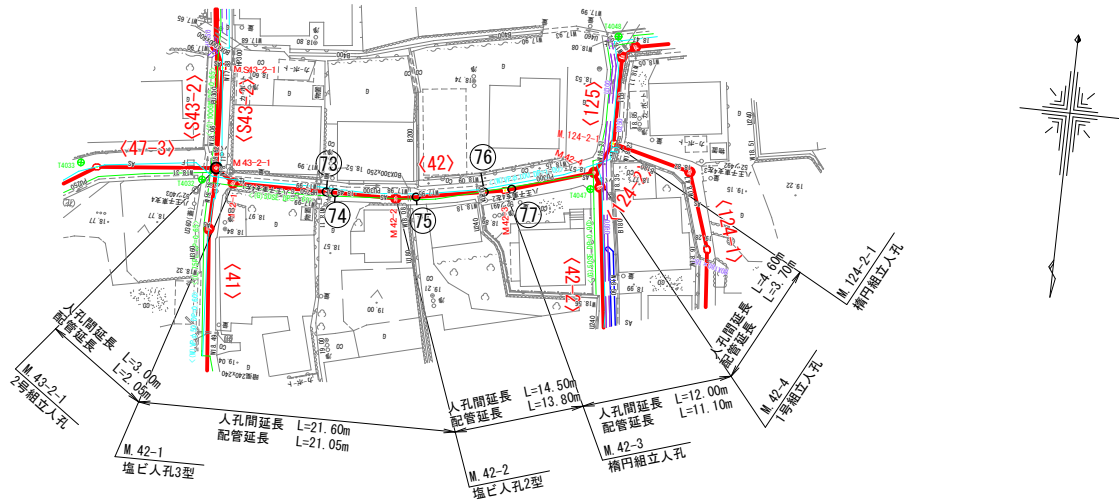
位置図



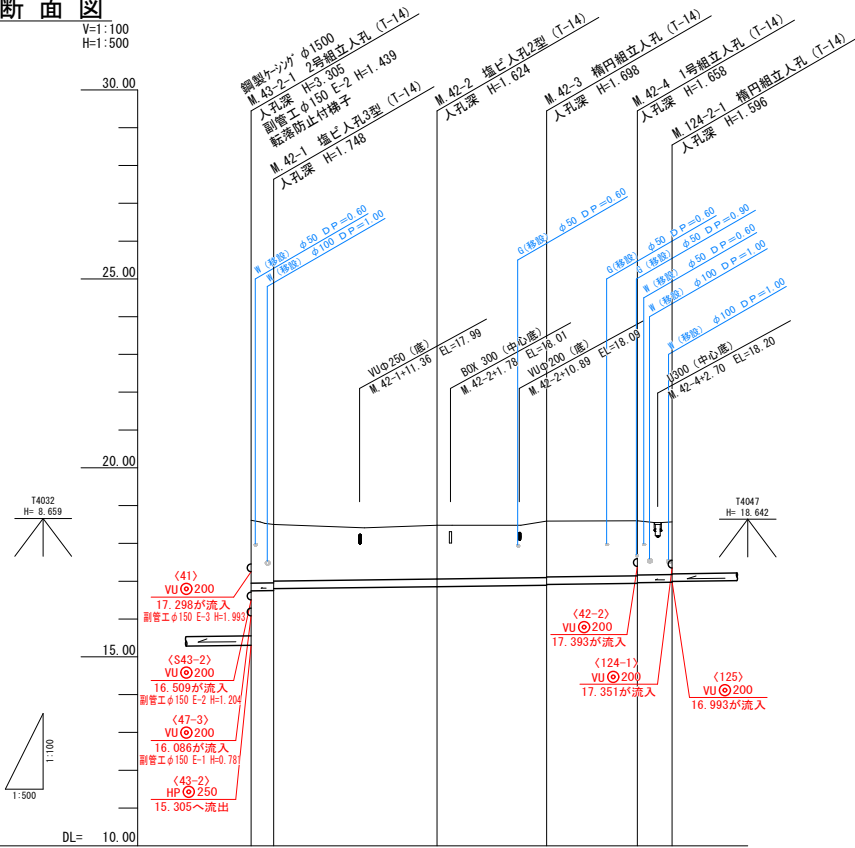
管 番 号 表			
123	121	120	

事業名	令和6年度公共下水道事業		
工事名	室山及び八王子汚水管渠布設工事		
工事場所	四日市市 室山町及び八王子町 地内		
名称	平面・縦断面図(11)		
縮尺	縮尺: A1 1:500, A2 1:1000, B1 1:100, B2 1:200, B3 1:500, B4 1:1000	設計年月日	
工種	設計者		
事業主体	四日市市 上下水道局	図面番号	11

平面図
S=1:500



縦断面図
V=1:100
H=1:500

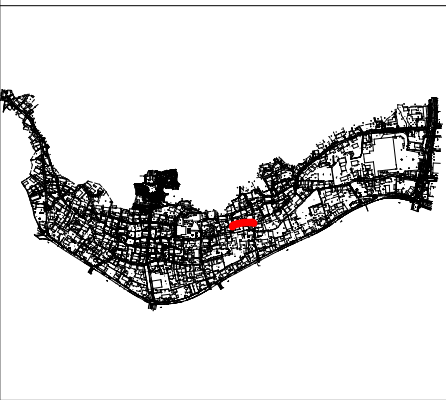


管 番 号	<42>		<124-2>	
管 径 ・ 勾 配	VUφ200 2.5‰		VUφ200 2.5‰	
土 被 り	1.66 1.54 1.49	1.42	1.49 1.47	1.45 1.43 1.39
管 底 高	16.744 16.752 16.802	16.556	16.592 16.572	16.942 16.962
地 盤 高 () 値 は 計 画	18.61 18.50	18.48	18.59	18.49 18.57
追 加 距 離	0.00 3.00	24.00	39.10	51.10 55.70
区 間 距 離	0.00 3.00	21.00	14.50	12.00 4.60
測 点	M.42-2-1 M.42-1	M.42-2	M.42-3	M.42-4 M.124-2-1

N0	形 寸	荷 重	管 径	備 考
⑦③	C-1	T-14	150	
⑦④	C-1	T-14	150	※1
⑦⑤	C-1	T-14	150	※1
⑦⑥	C-2	T-14	150	
⑦⑦	C-1	T-14	150	

※1 申請書未回収のため推定位置
※2 将来設置希望
※3 設置が設置不要か未記入
※4 設置位置未記入

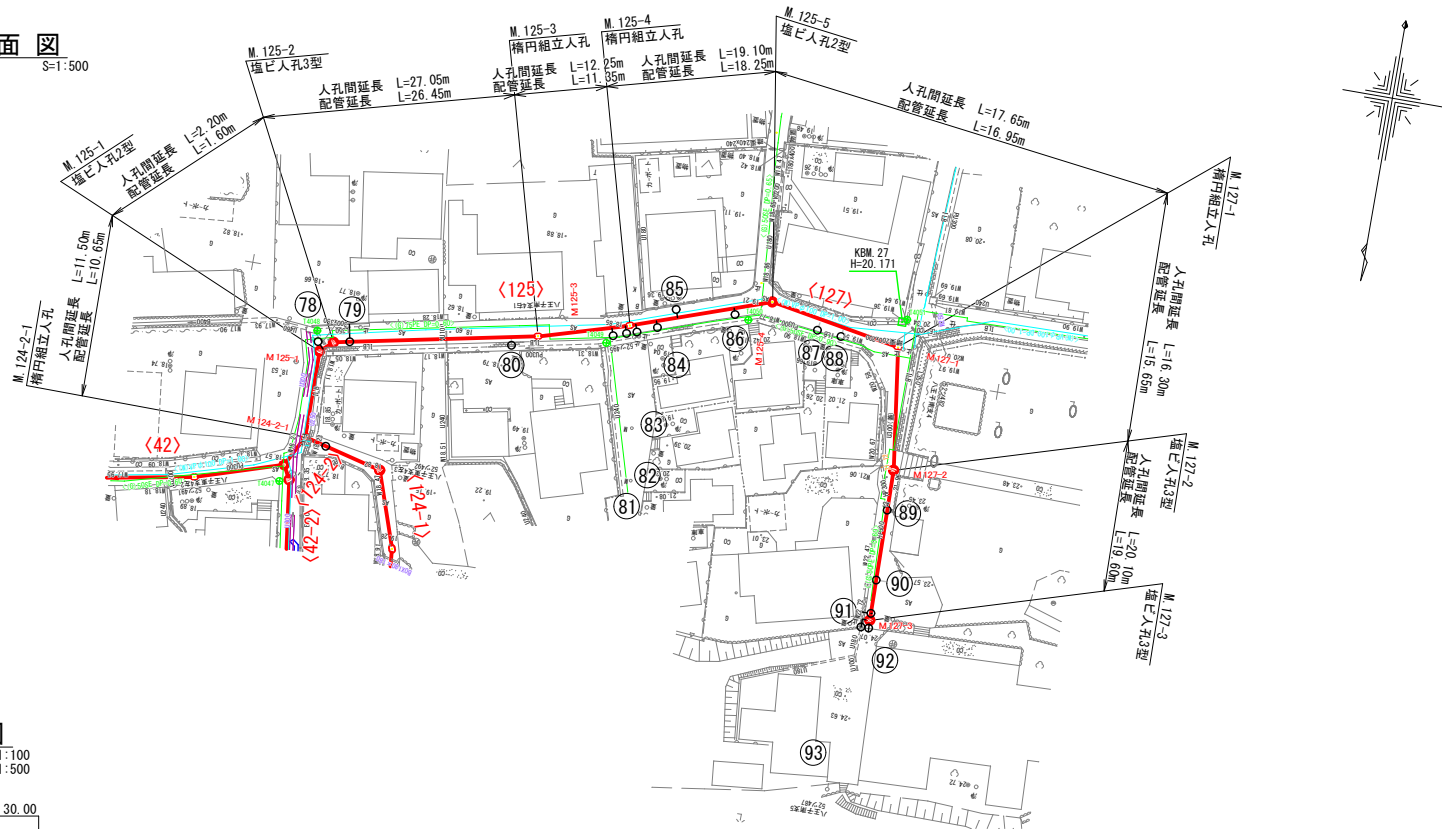
位 置 図



管 番 号 表			
42	124-2		

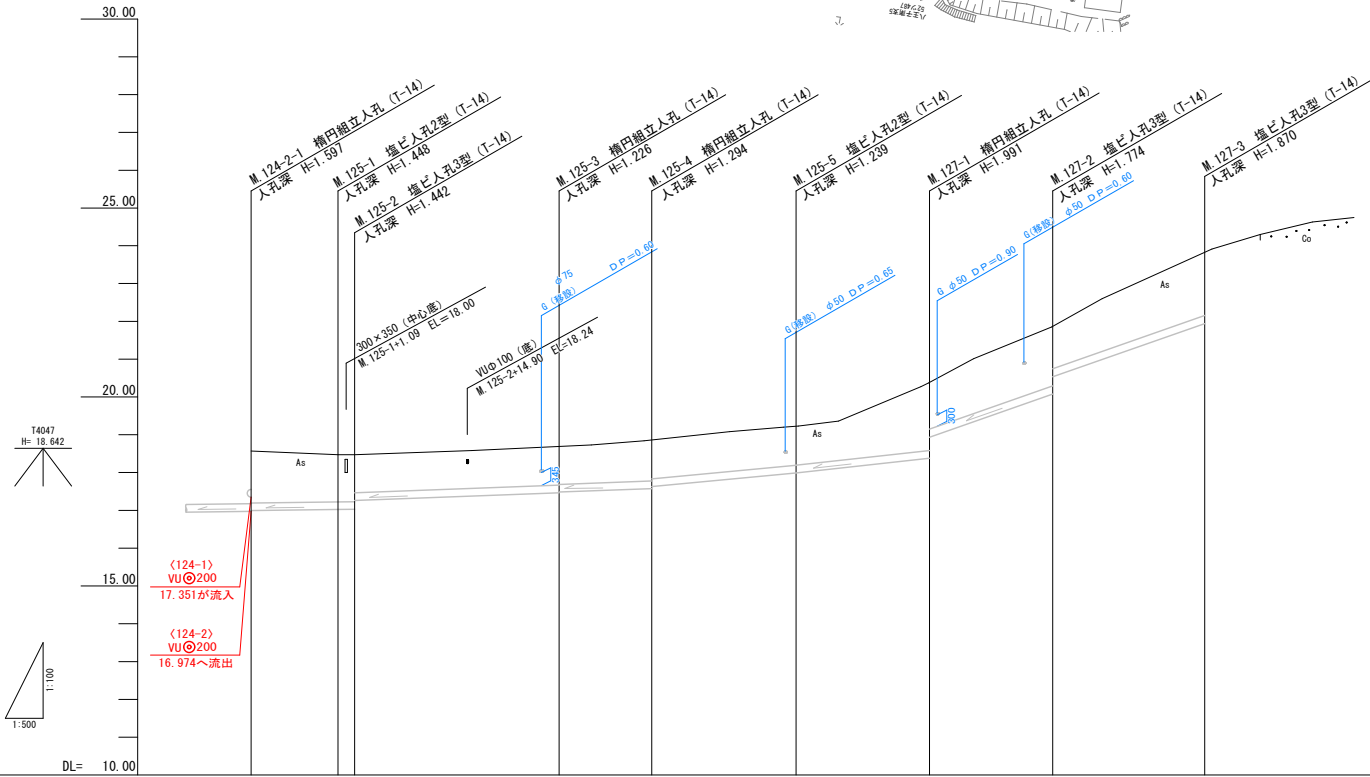
事 業 名	令和6年度公共下水道事業		
工 事 名	室山及び八王子汚水管渠布設工事		
工事場所	四日市市 室山町及び八王子町 地内		
名 称	平面・縦断面図(12)		
縮 尺	全 図 S=1:500 S=1:1000 H=1:100 H=1:200 H=1:500 H=1:1000	設計年月日	
工 種		設 計 者	
事業主体	四日市市 上下水道局	図 面 番 号	12

平面図
S=1:500



縦断面図

V=1:100
H=1:500

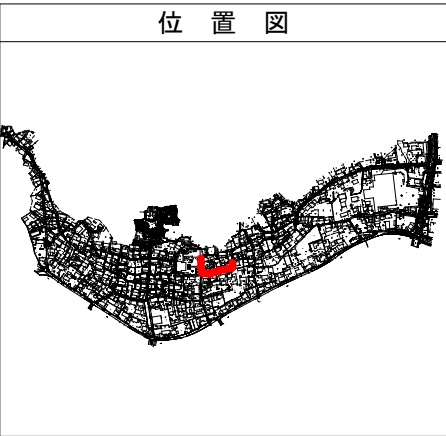


管 番 号	<125>				<127>			
管 径 ・ 勾 配	VUφ200 2.5‰				VUφ200 7.5‰			
土 被 り	1.37	1.24 1.23 1.00	1.02 1.00	1.09 1.03	1.03	1.78 1.23	1.57 1.11	1.66
管 底 高	16.993	17.022 17.028 17.261	17.464 17.484	17.576 17.628	17.991	18.379 18.395	20.076 20.533	21.940
地 盤 高 () 値 は 計 画	18.57	18.47 18.47	18.69	18.87	19.23	20.37	21.85	23.81
追 加 距 離	0.00	11.50 13.70	40.75	53.00	72.10	85.75	106.00	126.15
区 間 距 離	0.00	11.50 2.20	27.00	12.25	19.10	17.60	16.30	20.10
測 点	M.124-2-1	M.125-1 M.125-2	M.125-3	M.125-4	M.125-5	M.127-1	M.127-2	M.127-3

N0	形 寸	荷 重	管 径	備 考
78	B-2	T-14	150	
79	C-2	T-14	150	
80	B-1	T-14	150	
81	B-2	T-14	150	
82	B-2	T-14	150	
83	B-2	T-14	150	
84	B-2	T-14	150	※1
85	B-1	T-14	150	
86	B-1	T-14	150	※1
87	B-2	T-14	150	※1
88	B-2	T-14	150	
89	C-1	T-14	150	
90	C-1	T-14	150	
91	C-1	T-14	150	
92	H-1	T-14	150	
93	H-1	T-14	150	

- ※1 申請書未回収のため推定位置
※2 将来設置希望
※3 設置が設置不要か未記入
※4 設置位置未記入

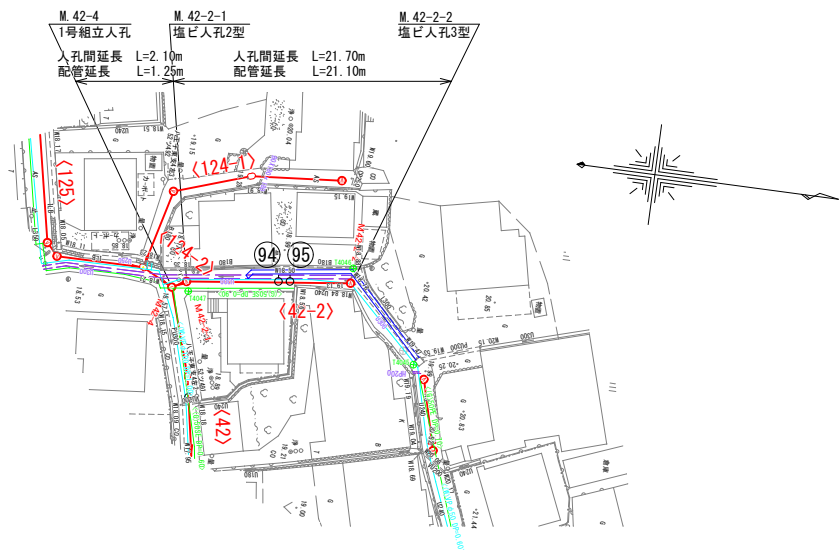
位 置 図



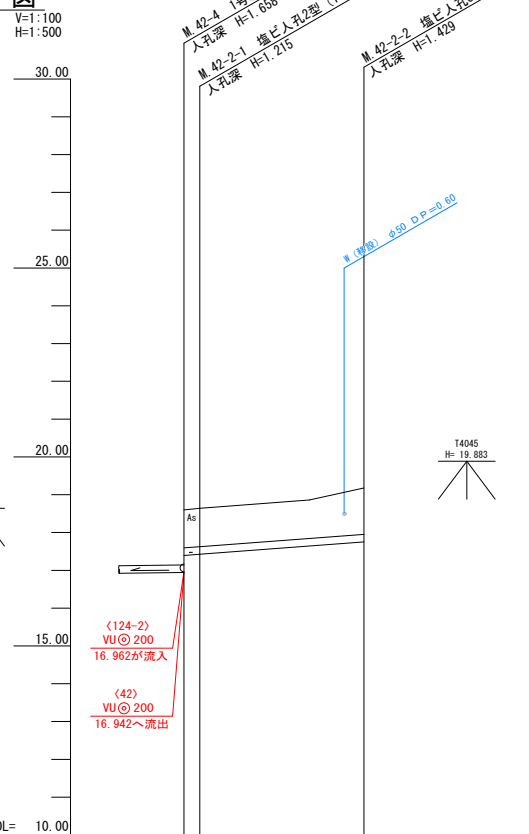
管 番 号 表			
125	127		

事 業 名	令和6年度公共下水道事業		
工 事 名	室山及び八王子子汚水管渠布設工事		
工事場所	四日市市 室山町及び八王子町 地内		
名 称	平面・縦断面図(13)		
縮 尺	全 図 S=1:500 S=1:1000 H=1:100 H=1:200 H=1:500 H=1:1000	設計年月日	
工 種		設 計 者	
事業主体	四日市市 上下水道局	図面番号	13

平面図
S=1:500

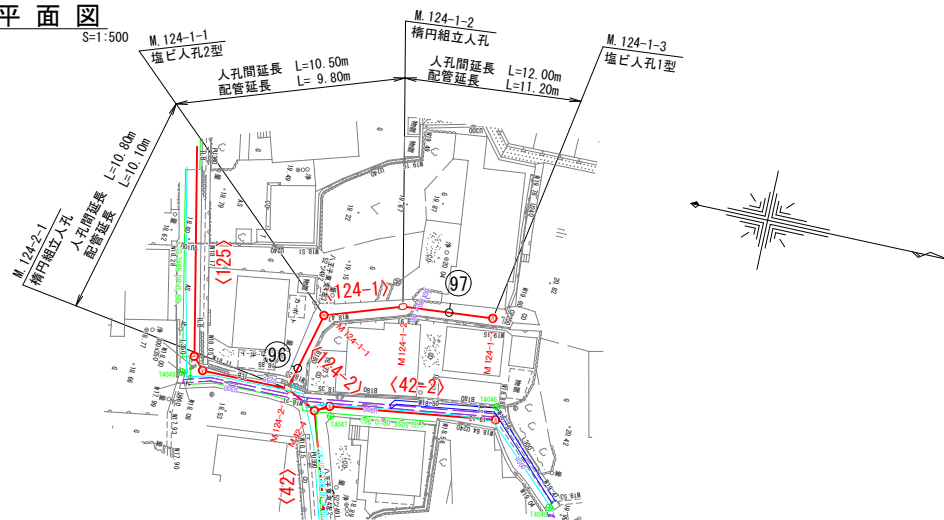


縦断面図

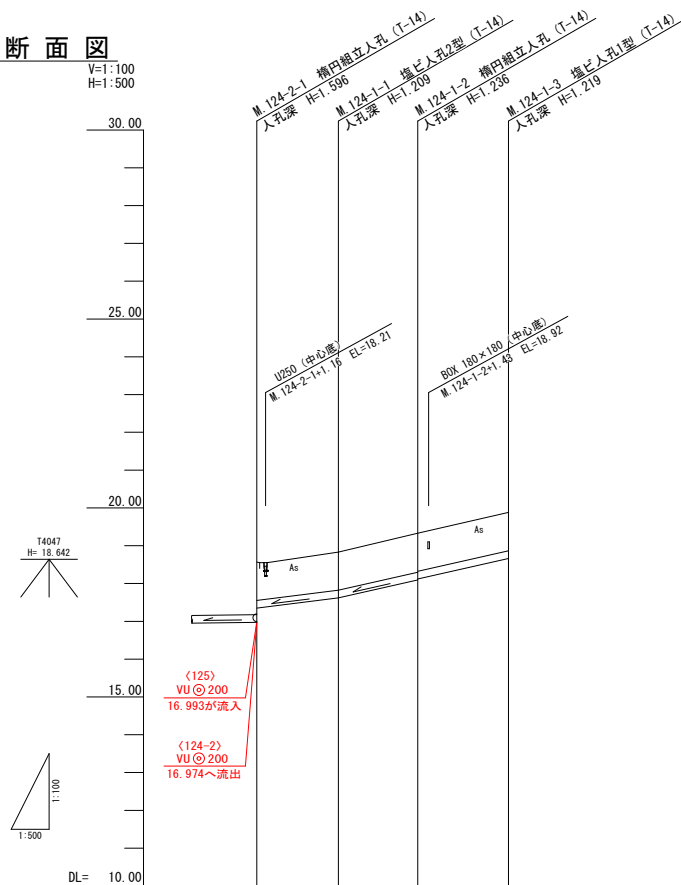


管 番 号		(42-2)	
管 径 ・ 勾 配		VU @ 200 15.0‰	
土 被 り	1.00	1.01	1.22
管 底 高	17.393	17.425	17.751
地 盤 高 () 値 は 計 画	18.60	18.64	19.10
追 加 距 離	0.00	2.10	23.00
区 間 距 離	0.00	2.10	21.70
測 点	M.42-4 M.42-2-1		M.42-2-2

平面図
S=1:500



縦断面図



管 番 号	〈124-1〉			
管 径 ・ 勾 配	VU @ 200 25.0‰		VU @ 200 45.0‰	
土 被 り	1.01	1.00	1.03 1.00	1.01
管 底 高	17.351	17.621	18.004 18.121	18.661
地 盤 高 () 値 は 計 画	18.51	18.85	19.33	19.88
追 加 距 離	0.00	10.80	21.30	33.30
区 間 距 離	0.00	10.80	10.50	12.00
測 点	M.124-1-1	M.124-1-1	M.124-1-2	M.124-1-3

N0	形 寸	荷 重	管 径	備 考
94	C-1	T-14	150	
95	C-1	T-14	150	
96	C-1	T-14	150	
97	C-1	T-14	150	※1

- ※1 申請書未回収のため推定位置
※2 将来設置希望
※3 設置が設置不要か未記入
※4 設置位置未記入

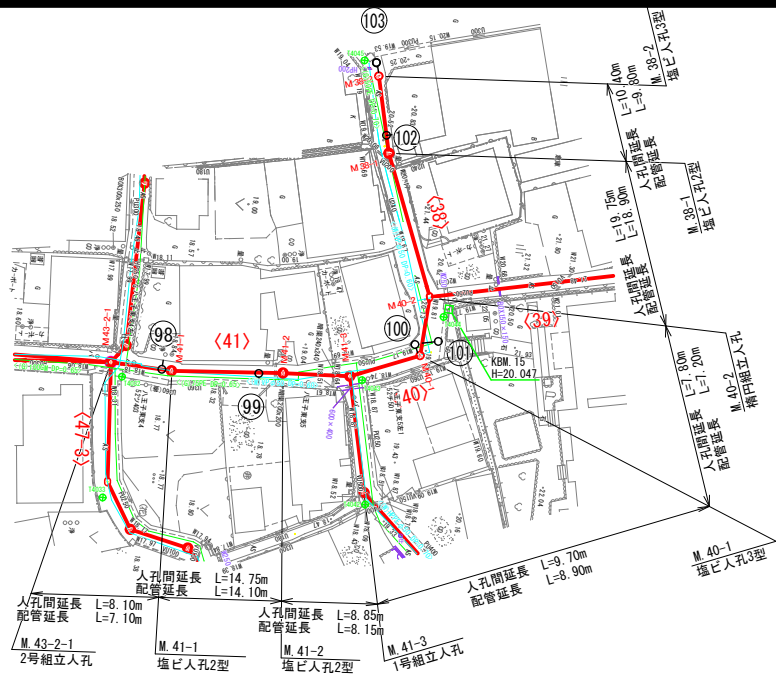
位 置 図



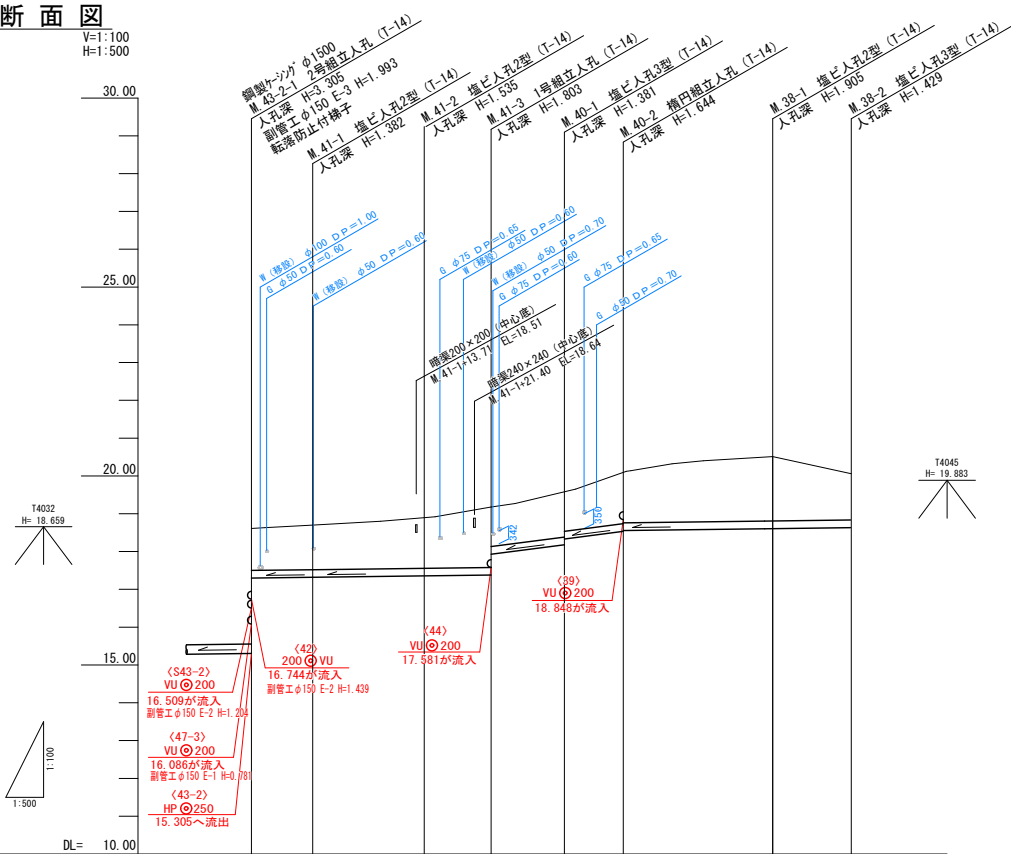
管 番 号 表
42-2

事 業 名	令和6年度公共下水道事業
工 事 名	室山及び八王子汚水管渠布設工事
工事場所	四日市市 室山町及び八王子町 地内
名 称	平面・縦断面図(14)
縮 尺	S=1:500 S=1:1000 H=1:100 H=1:200 H=1:500 H=1:1000
工 種	設計年月日
事業主体	四日市市 上下水道局
図面番号	14

平面図
S=1:500



縦断面図

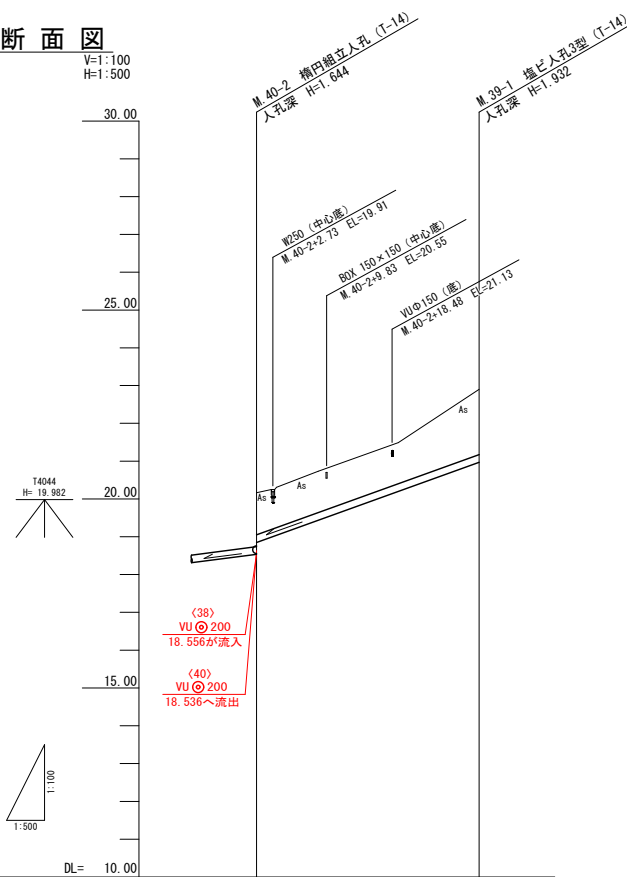


管 番 号	<41>				<40>		<38>	
管 径 ・ 勾 配	VU@200 2.5‰				VU@200 26.0‰		VU@200 2.5‰	
土 被 り	1.10	1.17	1.33	1.59 1.04	1.17 1.02	1.44 1.42	1.70	1.22
管 底 高	18.61	17.29	17.35	17.37 17.32	18.17 18.33	18.53 18.55	18.60	18.63
地 盤 高 () 値 は 計 画	18.61	18.70	18.89	19.18 17.92	19.56	20.18	20.51	20.04
追 加 距 離	0.00	8.10	22.85	31.70	41.40	49.20	68.85	79.35
区 間 距 離	0.00	8.10	14.75	8.85	9.70	7.80	19.35	10.40
測 点	M 43-2-1	M 41-1	M 41-2	M 41-3	M 40-1	M 40-2	M 39-1	M 39-2

平面図
S=1:500



縦断面図

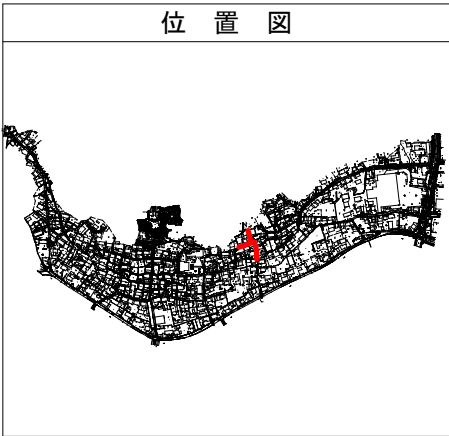


管 番 号	<39>	
管 径 ・ 勾 配	VU@200 72.0‰	
土 被 り	1.12	1.72
管 底 高	18.84	20.96
地 盤 高 () 値 は 計 画	20.18	22.90
追 加 距 離	0.00	29.45
区 間 距 離	0.00	29.45
測 点	M 40-2	M 39-1

NO	形状	荷重	管径	備考
98	C-1	T-14	150	※1
99	C-1	T-14	150	
100	H-2	T-14	150	
101	B-2	T-14	150	
102	C-1	T-14	150	
103	H-2	T-14	150	
104	C-1	T-14	150	※1
105	C-1	T-14	150	※2
106	H-1	T-14	150	※2

- ※1 申請書未回収のため推定位置
※2 将来設置希望
※3 設置が設置不要か未記入
※4 設置位置未記入

位置図

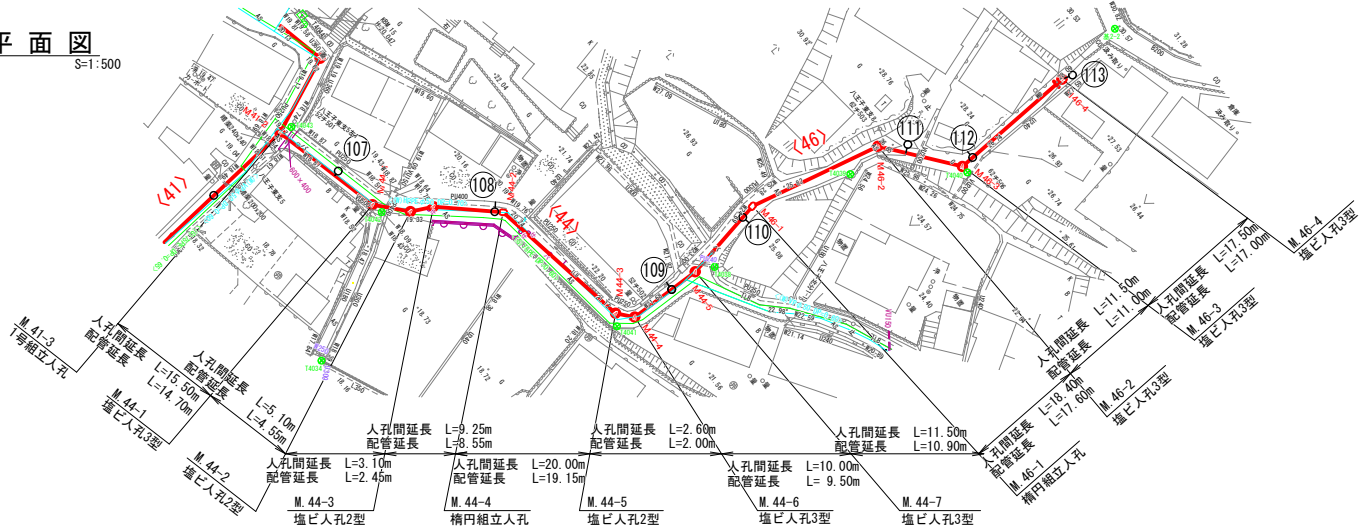


管 番 号 表			
41	40	38	39

事業名	令和6年度公共下水道事業		
工事名	室山及び八王子汚水管渠布設工事		
工事場所	四日市市 室山町及び八王子町 地内		
名称	平面・縦断面図(15)		
縮尺	S=1:500 A=1:100 H=1:100 V=1:200 DL=1:500	設計年月日	
工種	設計者		
事業主体	四日市市 上下水道局	図面番号	15

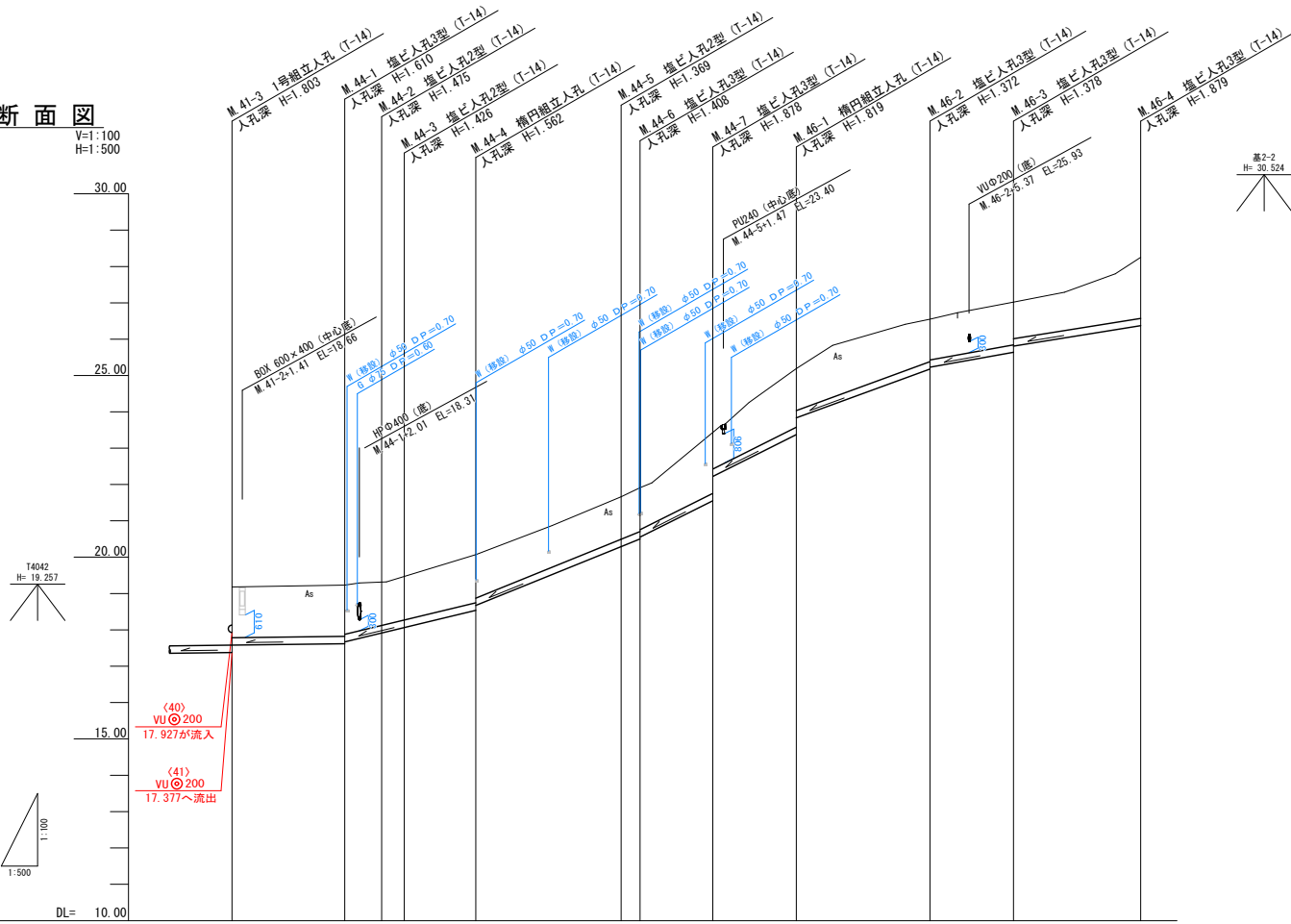
平面図

S=1:500



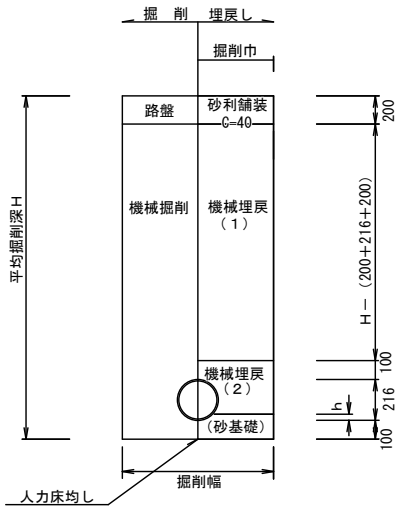
縦断面図

V=1:100
H=1:500



管 番 号	(44)				(46)				
管 径 ・ 勾 配		VUφ200 2.5‰	VUφ200 48.0‰	VUφ200 81.0‰	VUφ200 100.0‰	VUφ200 100.0‰	VUφ200 73.0‰	VUφ200 36.0‰	VUφ200 32.0‰
土 被 り	1.39	1.40 1.35	1.27 1.22	1.35 1.19	1.16 1.20	1.20 1.15	1.67 1.00	1.61 1.15	1.16 1.11
管 底 高	17.581	17.620 17.676	17.915 18.064	18.508 18.671	20.291 20.502	20.502 20.552	21.552 22.221	23.271 23.535	25.228 25.442
地 盤 高 () 値 は 計 画	19.18	19.23	19.39	20.07	21.68	21.81	23.43	25.19	26.55
追 加 距 離	0.00	15.50	20.00	23.70	52.95	55.95	65.50	77.05	95.40
区 間 距 離	0.00	15.50	5.10	3.10	20.00	2.60	10.00	11.50	10.40
測 点	M 41-3	M 44-1	M 44-2	M 44-3	M 44-4	M 44-5	M 44-6	M 44-7	M 46-1

砂利道標準図

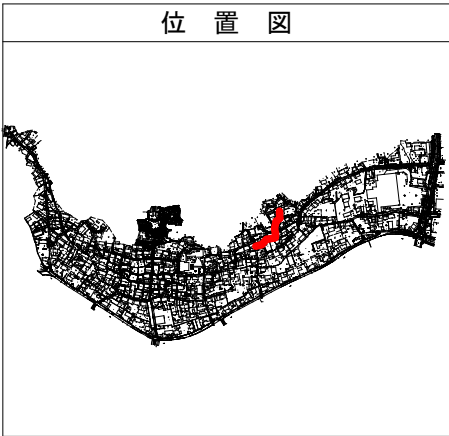


- 注) 1. 機械埋戻し(1)の流用土(砂質土)については、特に軟弱で路床に適さないものは除く。
2. 機械埋戻し(2)の管周流用土(砂質土)については、注)1.、かつ礫等(20mm以上)等の管に有害なものも除く。
3. h=管外径×0.15とし10mm単位で切り上げる。
4. 砂基礎については、リサイクル砂を使用する。
5. 砂基礎幅:掘削幅 - 矢板材の厚さ
6. 汚水管撤去も流用土(砂質土)で埋戻し、舗装構成は上記と同じにする。

N0	形 寸	荷 重	管 径	備 考
107	B-1	T-14	150	
108	C-1	T-14	150	
109	C-1	T-14	150	
110	C-1	T-14	150	※3
111	B-1	T-14	150	※1
112	C-1	T-14	150	※2
113	H-1	T-14	150	※2

- ※1 申請書未回収のため推定位置
※2 将来設置希望
※3 設置が設置不要か未記入
※4 設置位置未記入

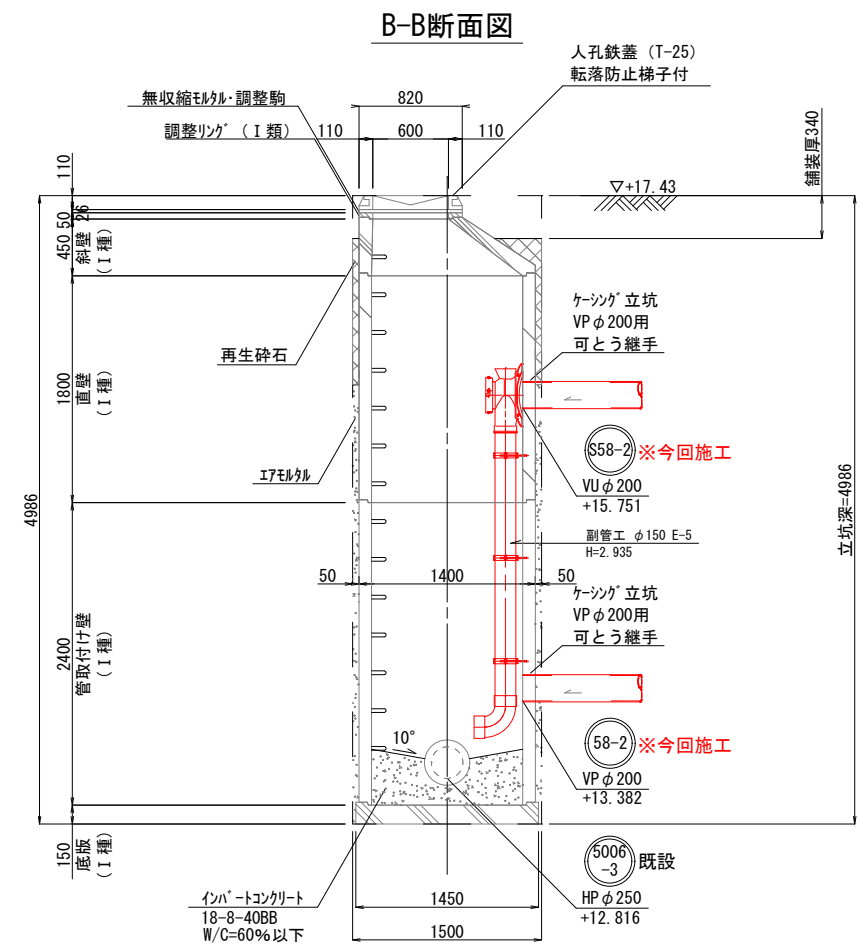
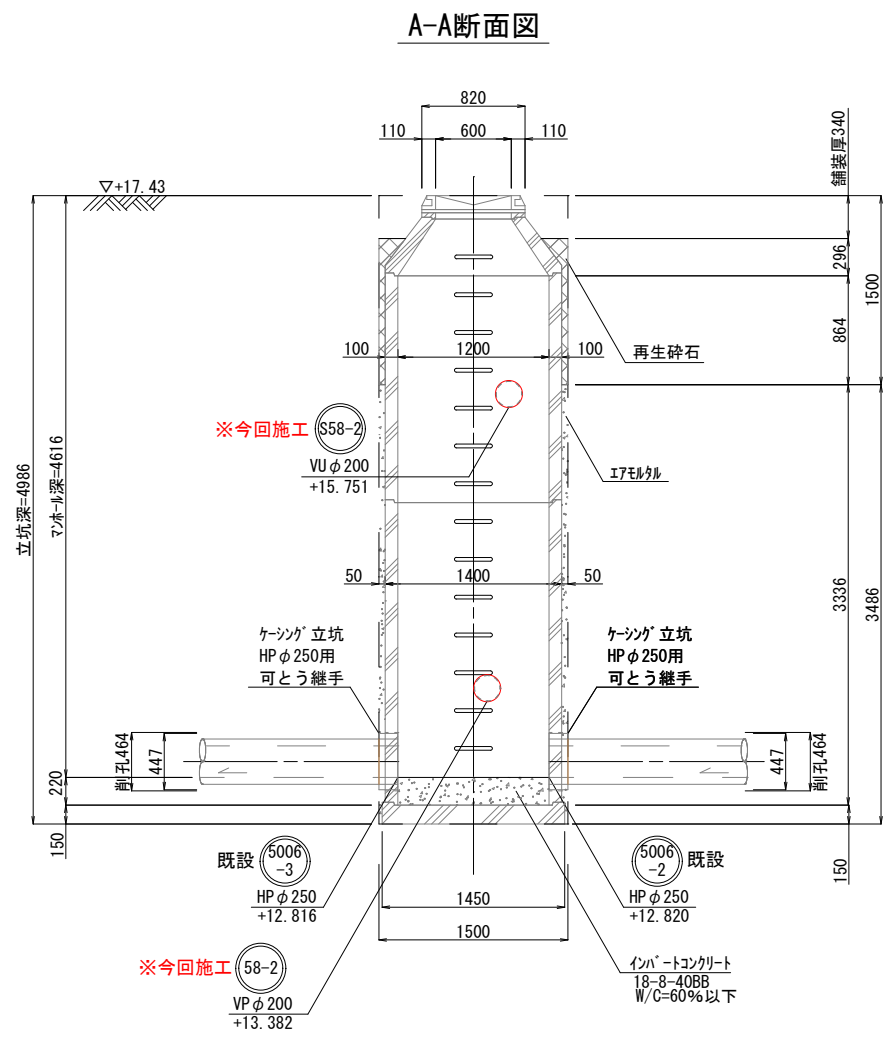
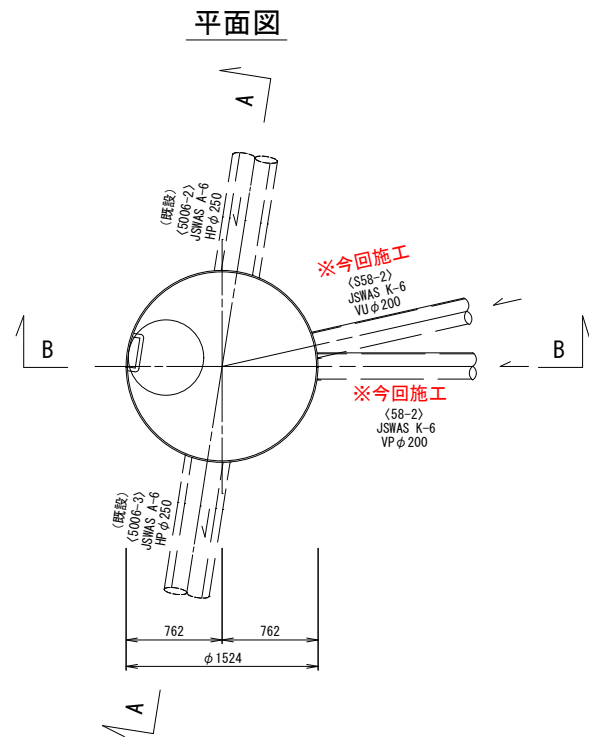
位置図



管 番 号 表			
44	46		

事 業 名	令和6年度公共下水道事業		
工 事 名	室山及び八王子汚水管渠布設工事		
工事場所	四日市市 室山町及び八王子町 地内		
名 称	平面・縦断面図(16)		
縮 尺	縮尺: 1:500, 1:1000, 1:200, 1:500, 1:1000	設計年月日	
工 種	設計者		
事業主体	四日市市 上下水道局	図面番号	16

既設M5006-3-1 2号組立マンホール構造図 S=1/30

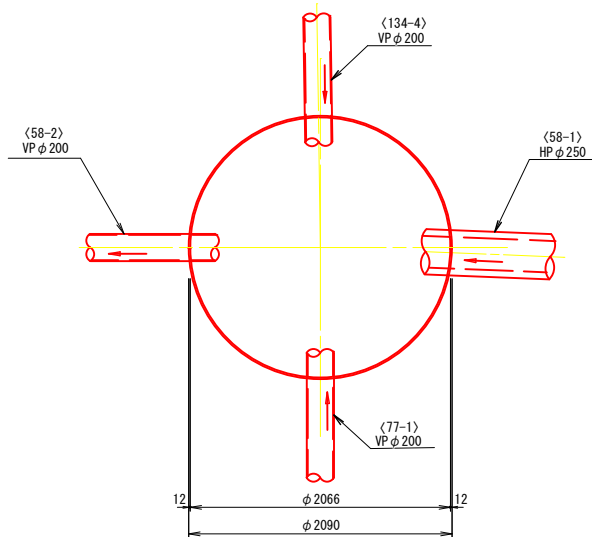


※ 削孔角度は下流起点として時計回り表記

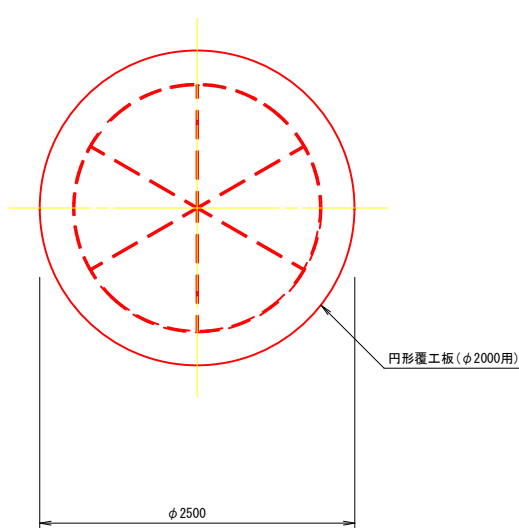
事業名	令和6年度公共下水道事業		
工事名	室山及び八王子汚水管渠布設工事		
工事場所	四日市市 室山町及び八王子町 地内		
名称	既設M5006-3-1 2号組立マンホール構造図		
縮尺	1/30	設計年月日	
工種		設計者	
事業団体	四日市市 上下水道局	図面番号	17

M. 58-2-1 片発進・両到達立坑仮設図
2号組立マンホール構造図

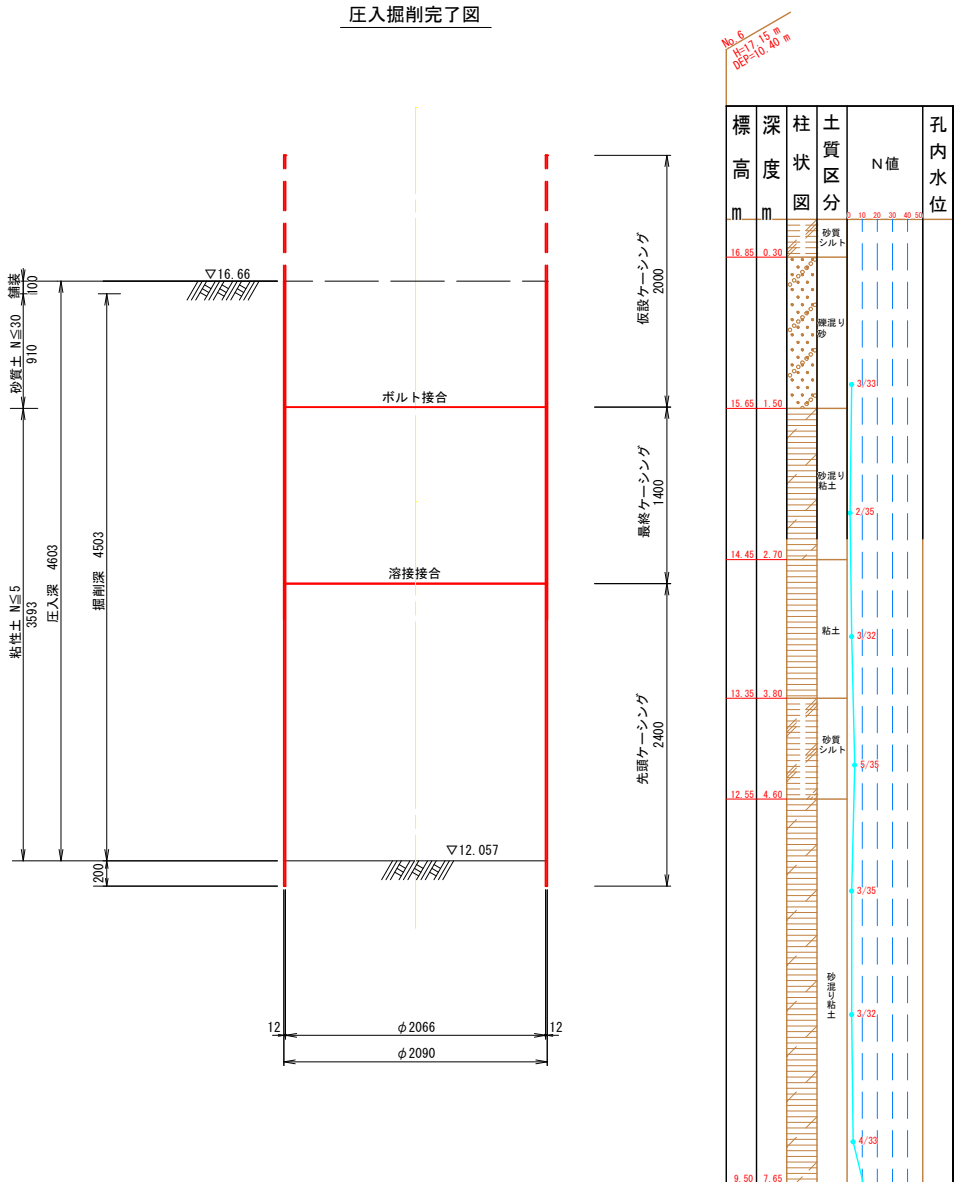
平面図



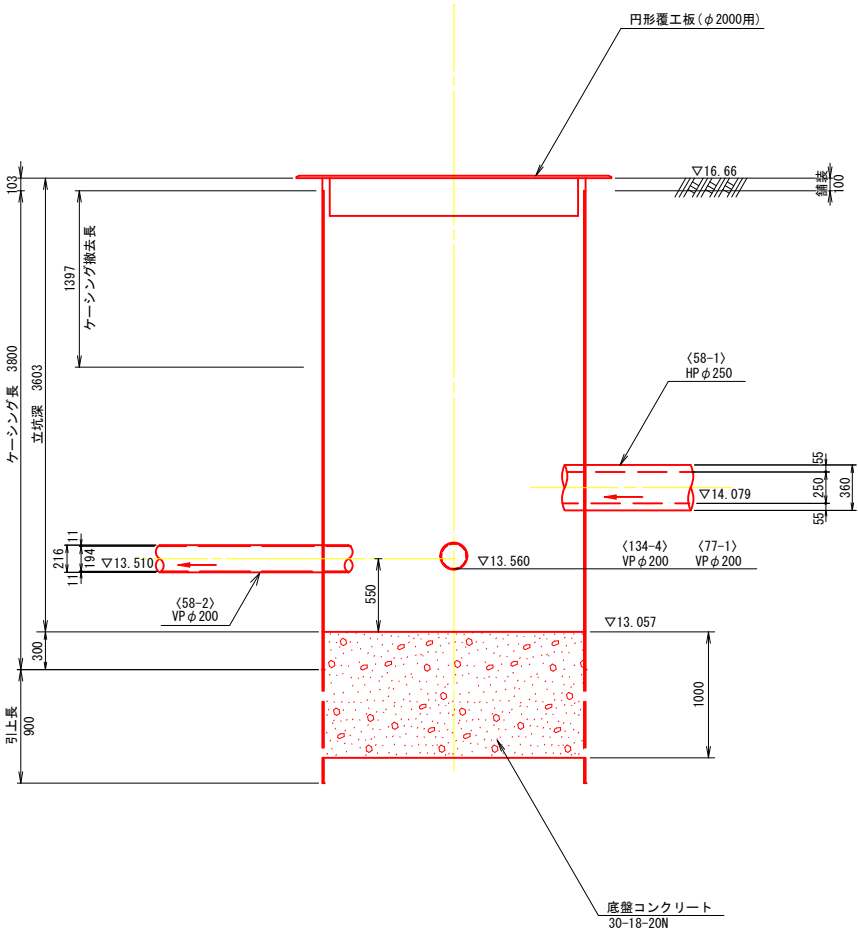
路面覆工詳細図



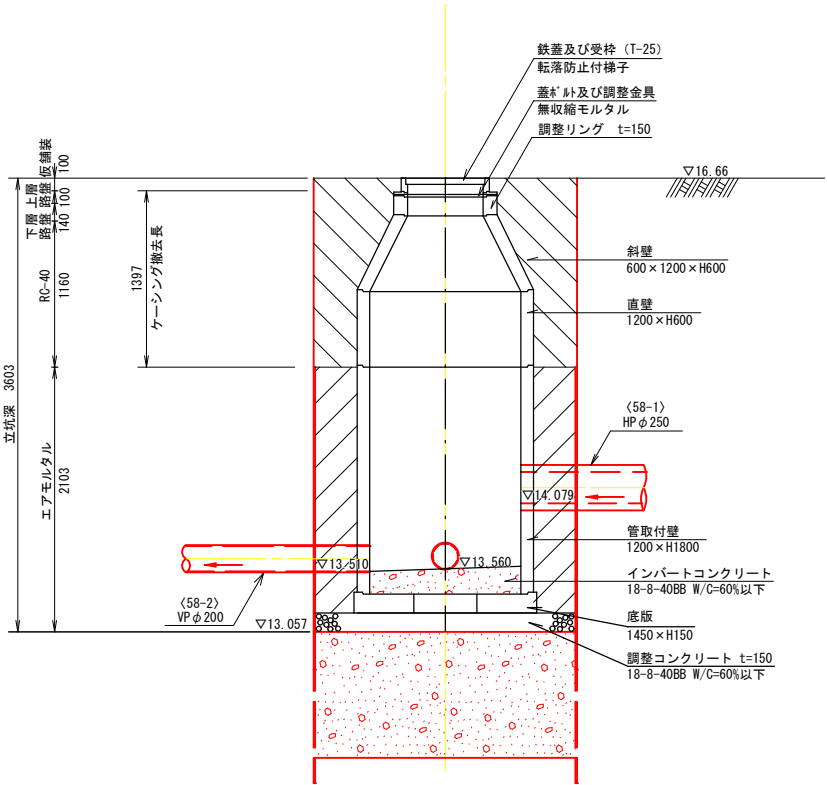
圧入掘削完了図



打設・引抜完了図



仮復旧・埋戻し断面図
2号組立マンホール構造図

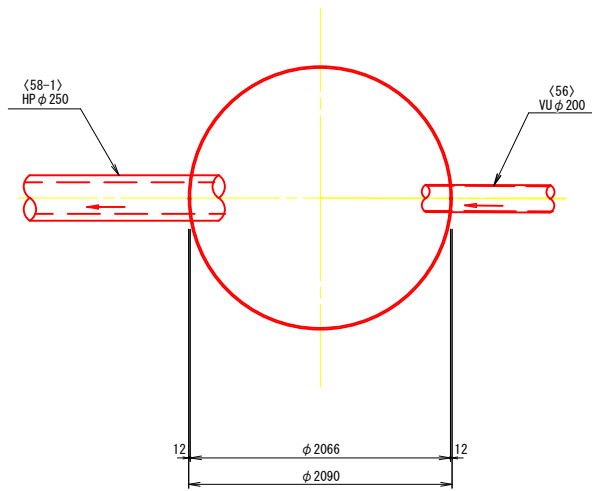


※上下流ともに推進用可とう継手を設置すること。
※ケーシングの割付寸法については参考とする。

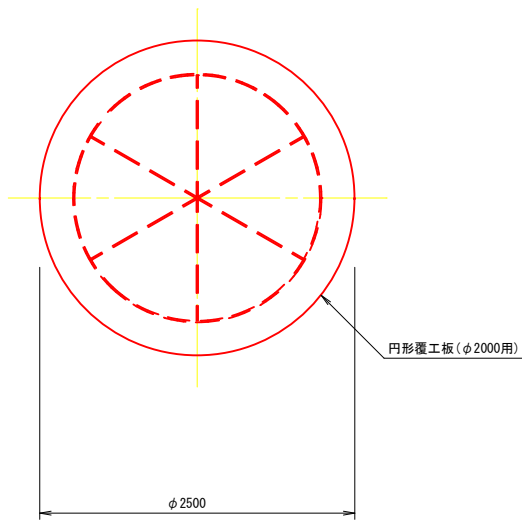
事業名	令和6年度公共下水道事業		
工事名	室山及び八王子汚水管渠布設工事		
工事場所	四日市市 室山町及び八王子町 地内		
名称	M. 58-2-1 片発進・両到達立坑仮設図・2号組立マンホール構造図		
縮尺	A1 S=1:30 A3 S=1:60	設計年月日	
工種	四日市市 上下水道局	設計者	
事業主体	四日市市 上下水道局	図面番号	18

M.58-1-1 発進立坑仮設図
1号組立マンホール構造図

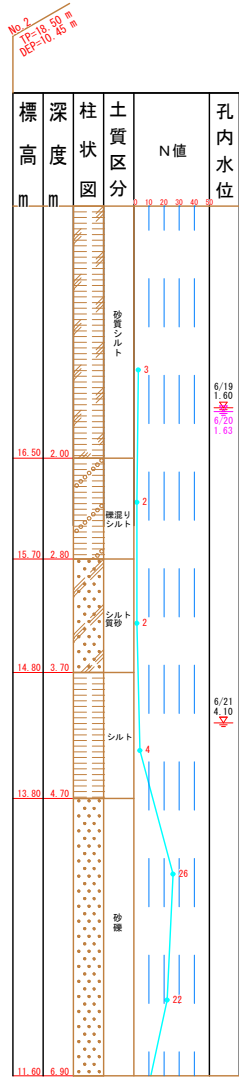
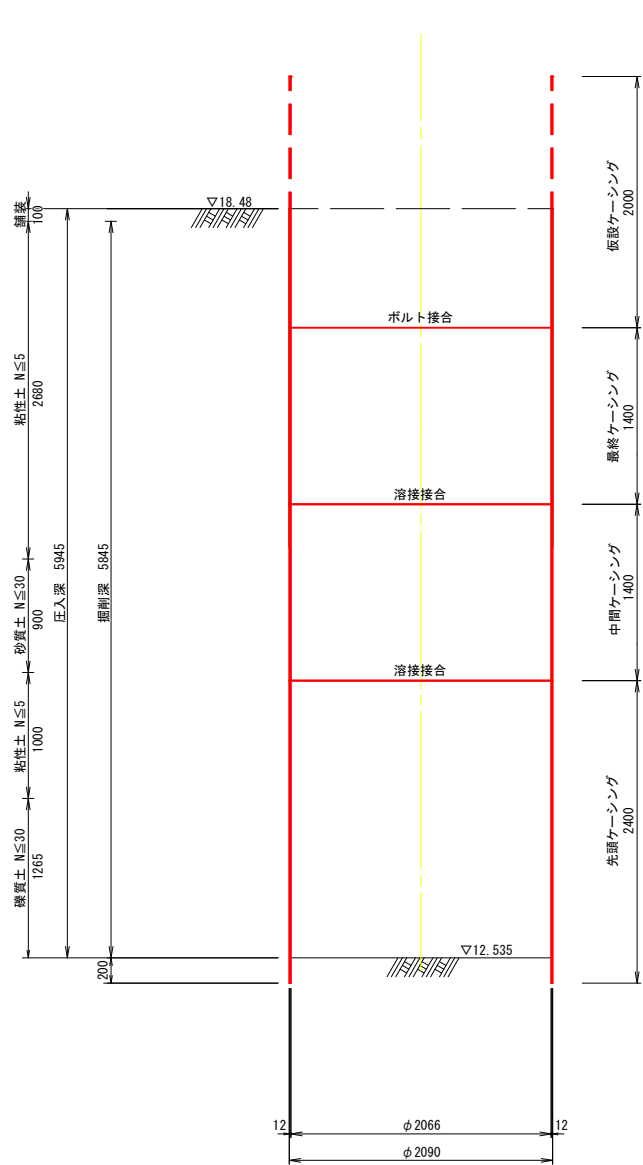
平面図



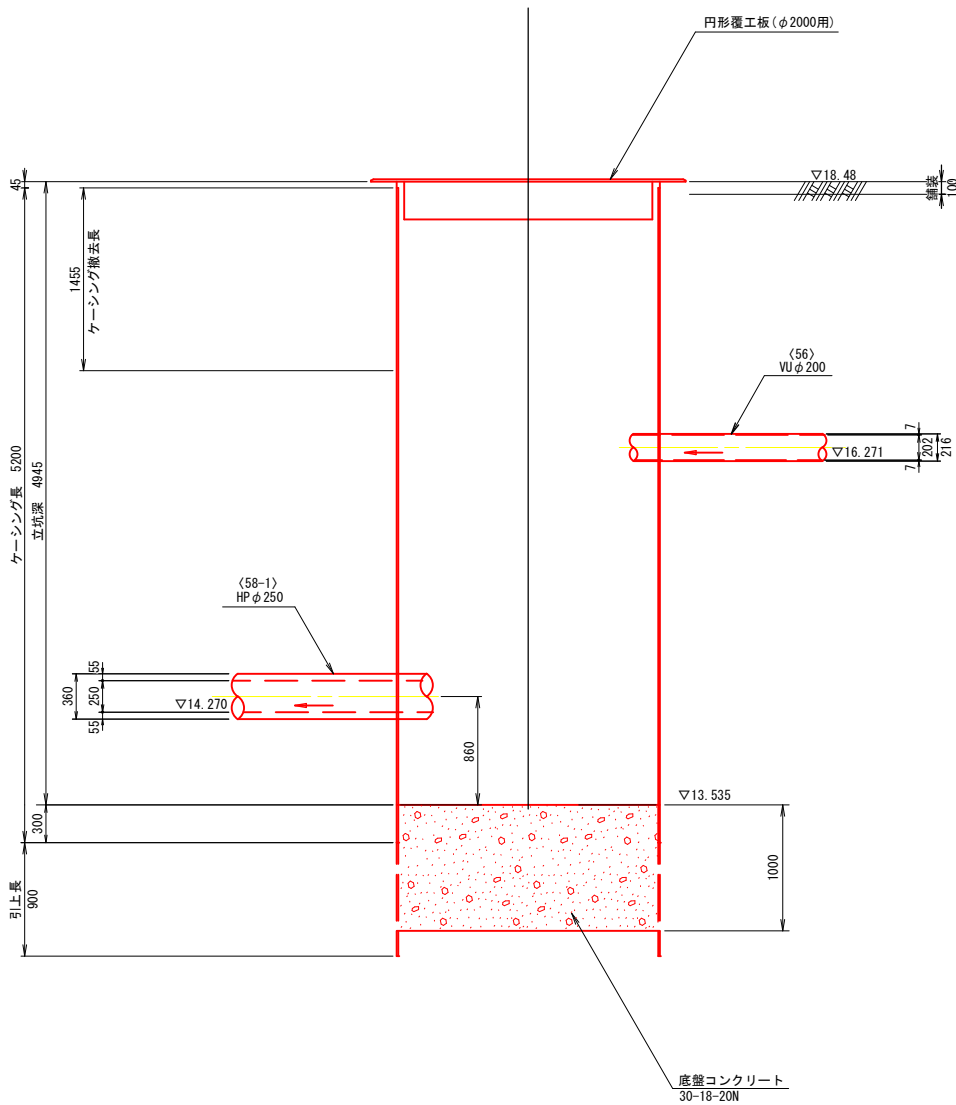
路面覆工詳細図



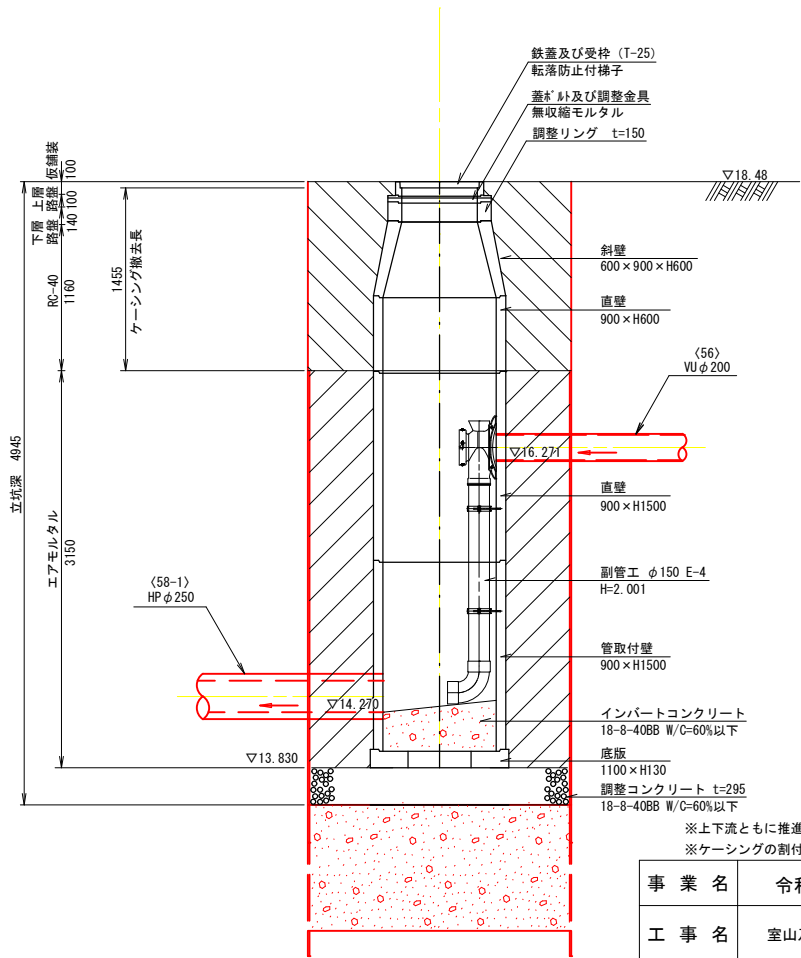
圧入掘削完了図



打設・引抜完了図



仮復旧・埋戻し断面図
1号組立マンホール構造図

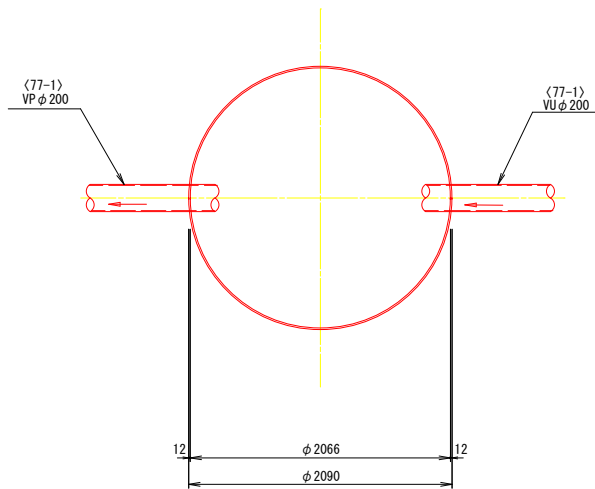


※上下流ともに推進用可とう継手を設置すること。
※ケーシングの割付寸法については参考とする。

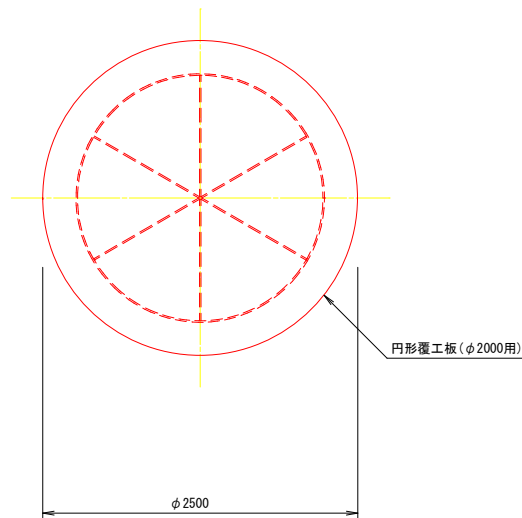
事業名	令和6年度公共下水道事業		
工事名	室山及び八王子汚水管渠布設工事		
工事場所	四日市市 室山町及び八王子町 地内		
名称	M.58-1-1 発進立坑仮設図・1号組立マンホール構造図		
縮尺	A1 S=1:30	設計年月日	
	A3 S=1:60		
工種	設計者		
事業主体	四日市市 上下水道局	図面番号	

M. 77-1-1 発進立坑仮設図
1号組立マンホール構造図

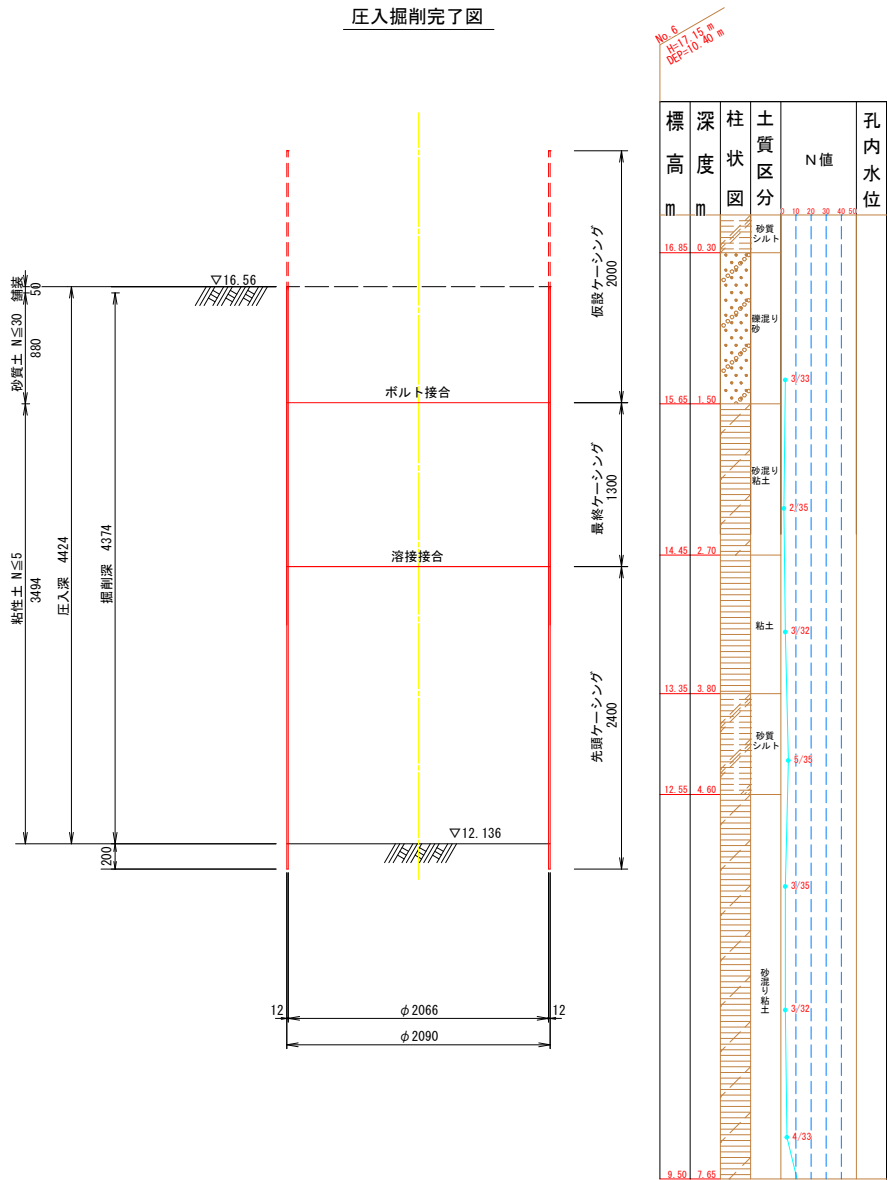
平面図



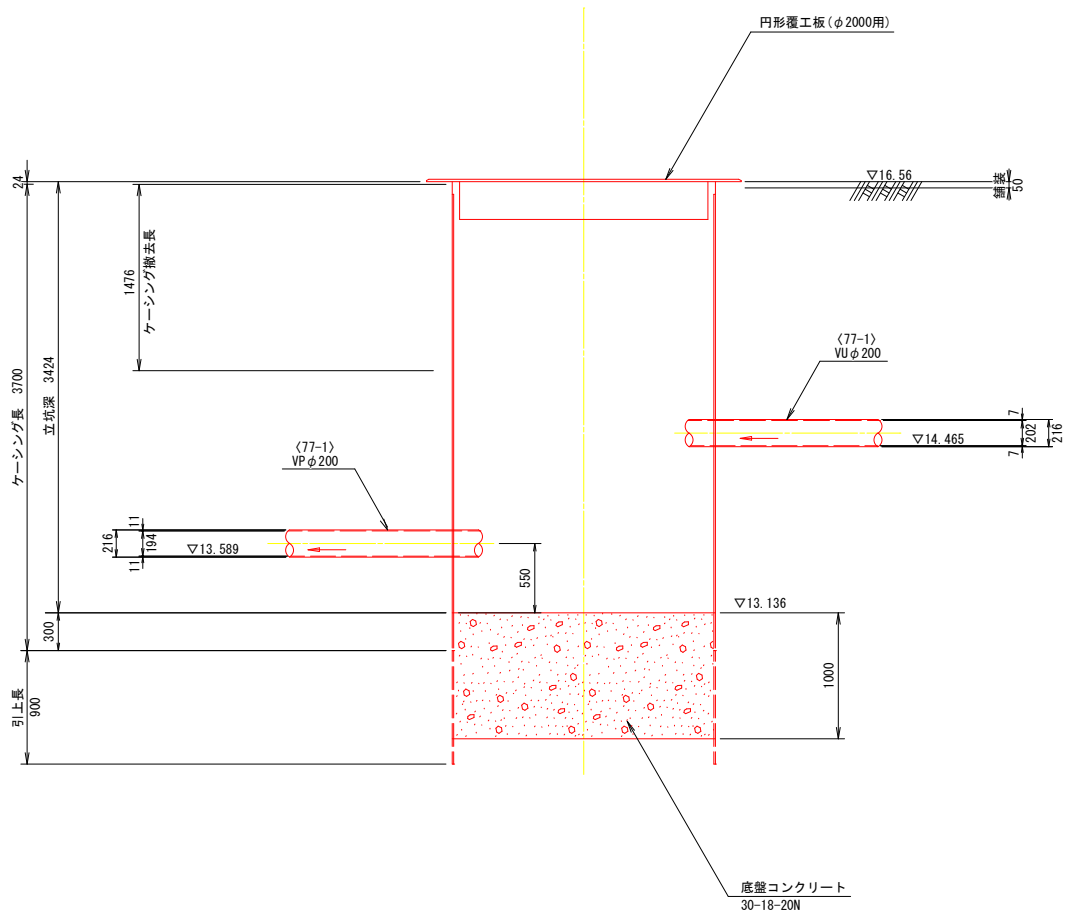
路面覆工詳細図



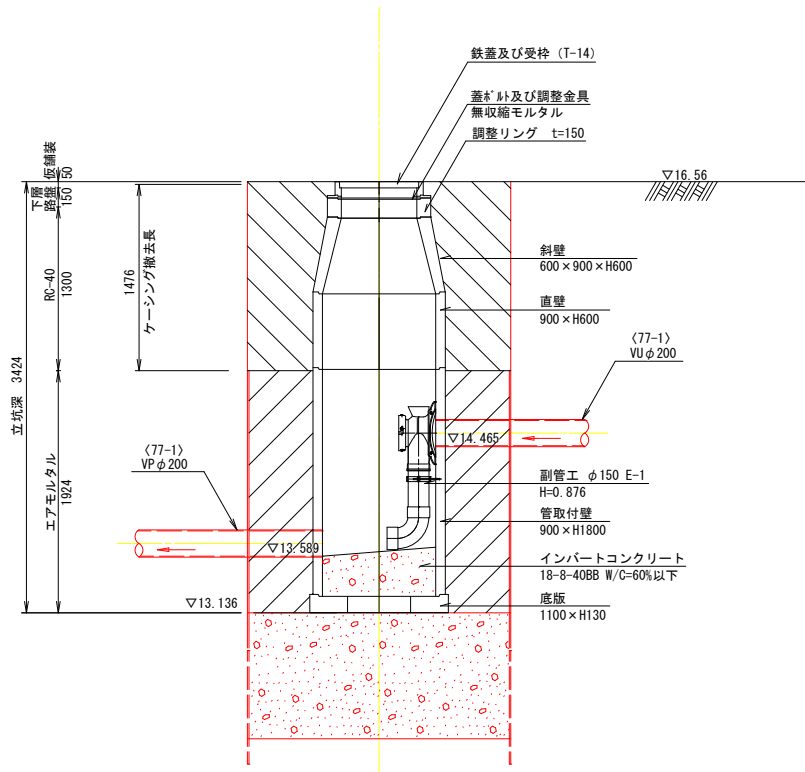
圧入掘削完了図



打設・引抜完了図



仮復旧・埋戻し断面図
1号組立マンホール構造図

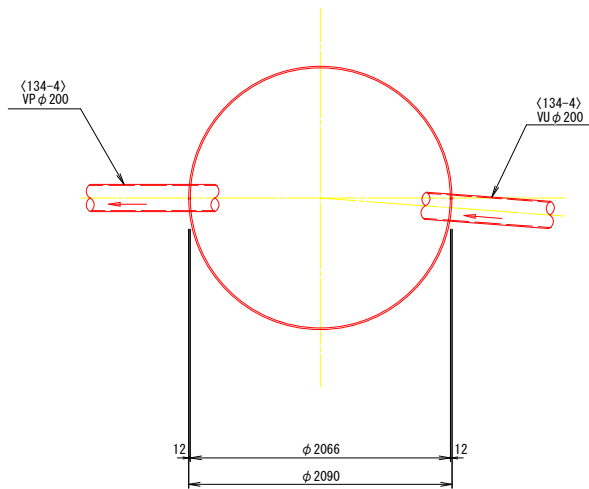


※上下流ともに推進用可とう継手を設置すること。
※ケーシングの割合寸法については参考とする。

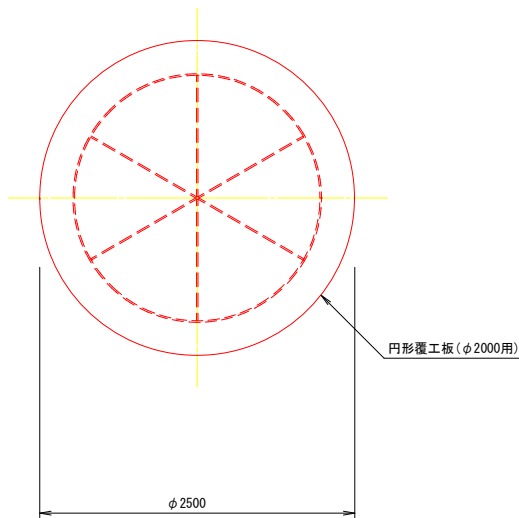
事業名	令和6年度公共下水道事業		
工事名	室山及び八王子汚水管渠布設工事		
工事場所	四日市市 室山町及び八王子町 地内		
名称	M. 77-1-1 発進立坑仮設図・1号組立マンホール構造図		
縮尺	A1 S=1:30 A3 S=1:60	設計年月日	
工種	四日市市 上下水道局	設計者	
事業主体	四日市市 上下水道局	図面番号	20

M.134-4-1 発進立坑仮設図
1号組立マンホール構造図

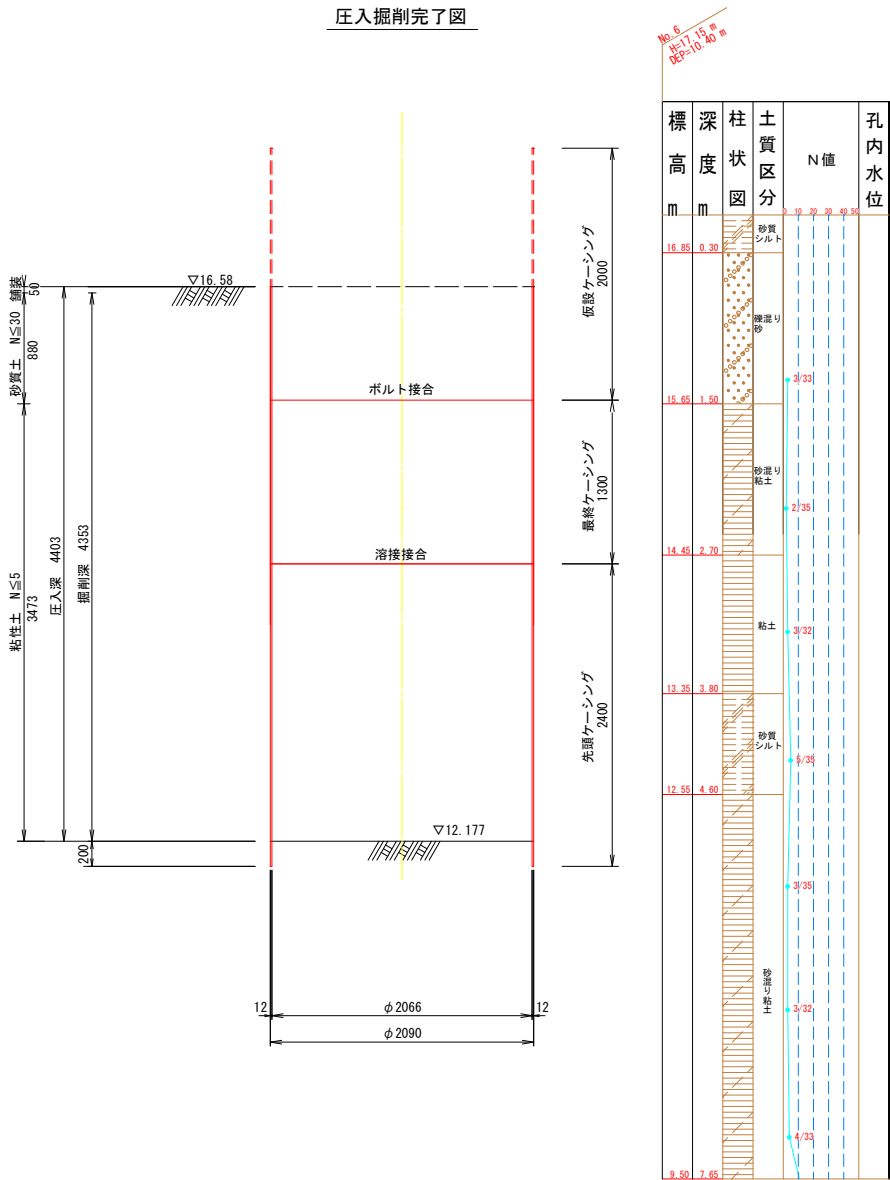
平面図



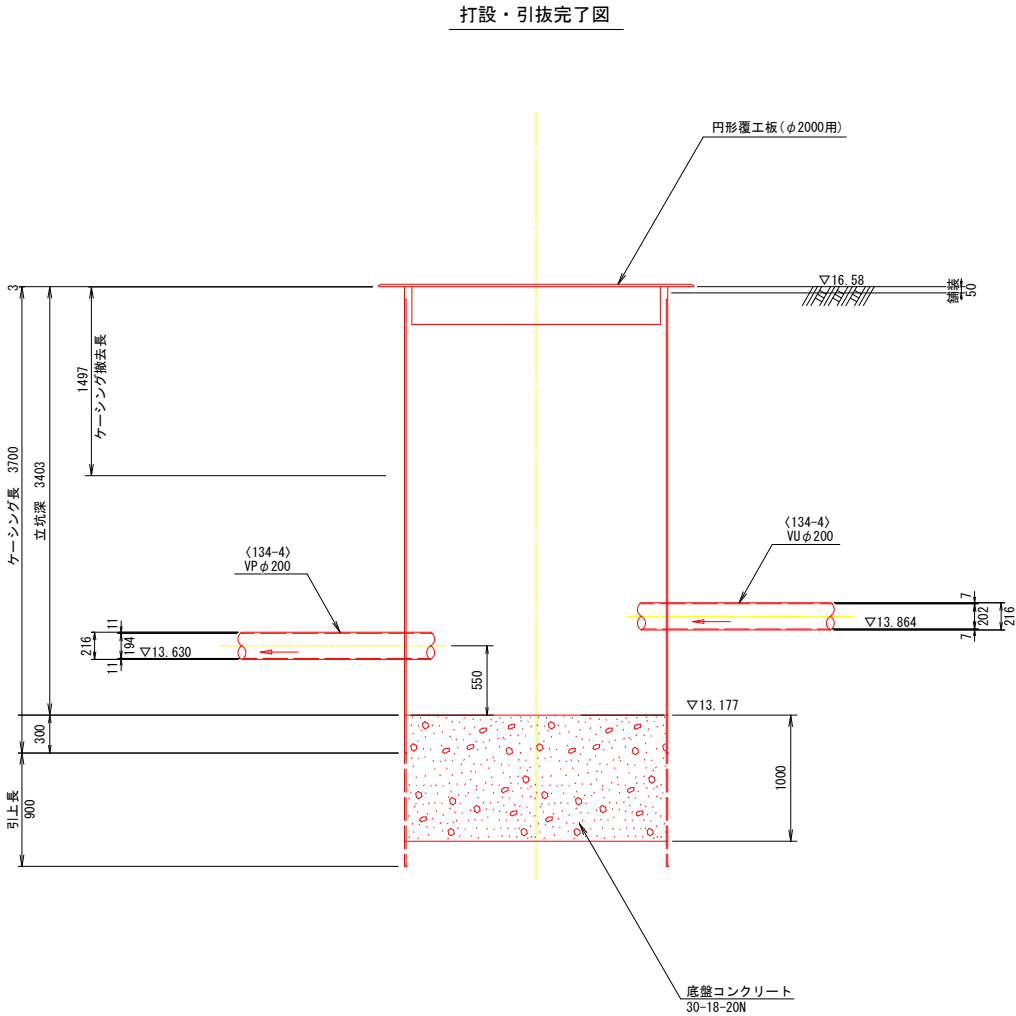
路面覆工詳細図



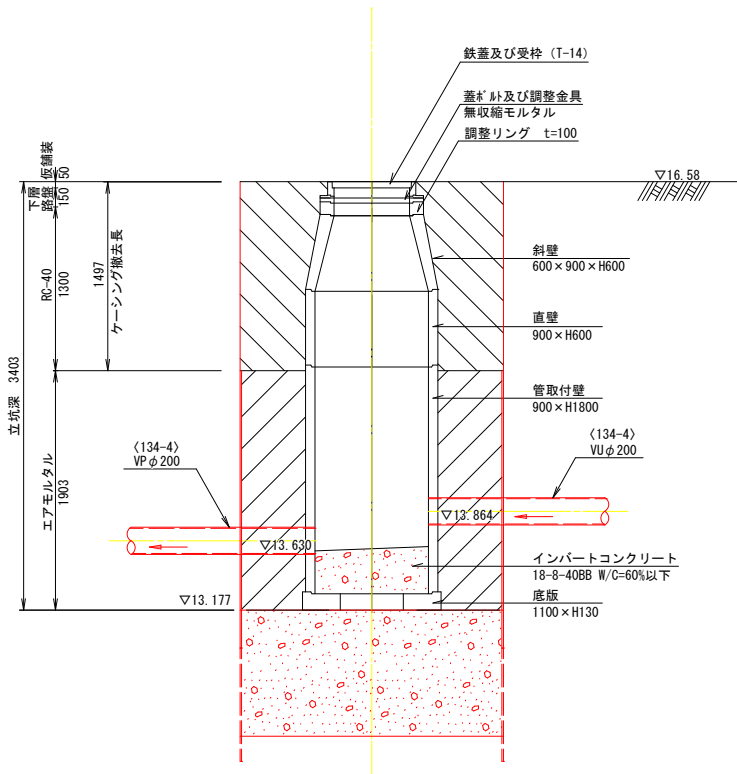
圧入掘削完了図



打設・引抜完了図



仮復旧・埋戻し断面図
1号組立マンホール構造図

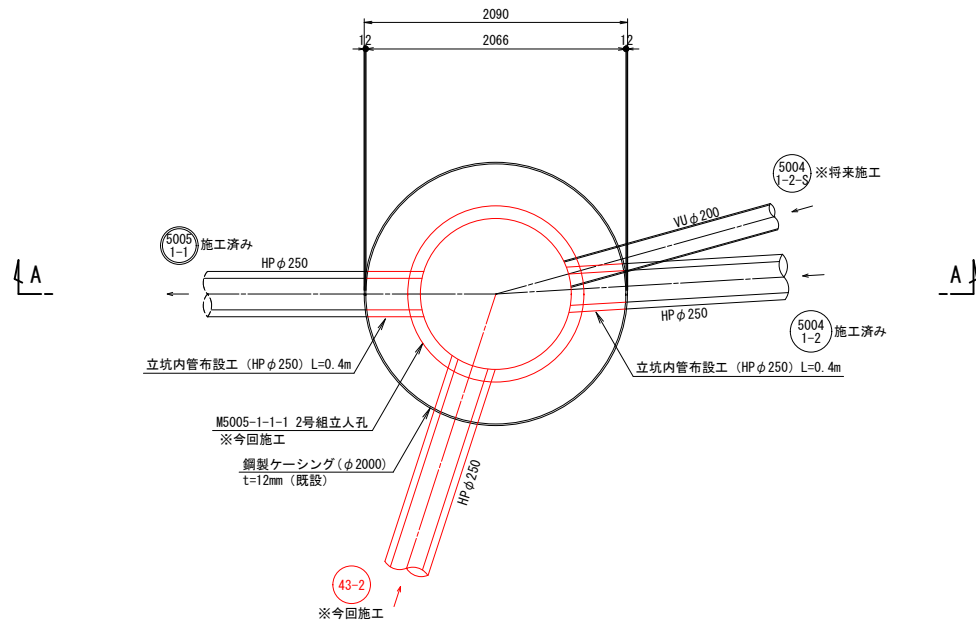


※上下流ともに推進用可とう継手を設置すること。
※ケーシングの割付寸法については参考とする。

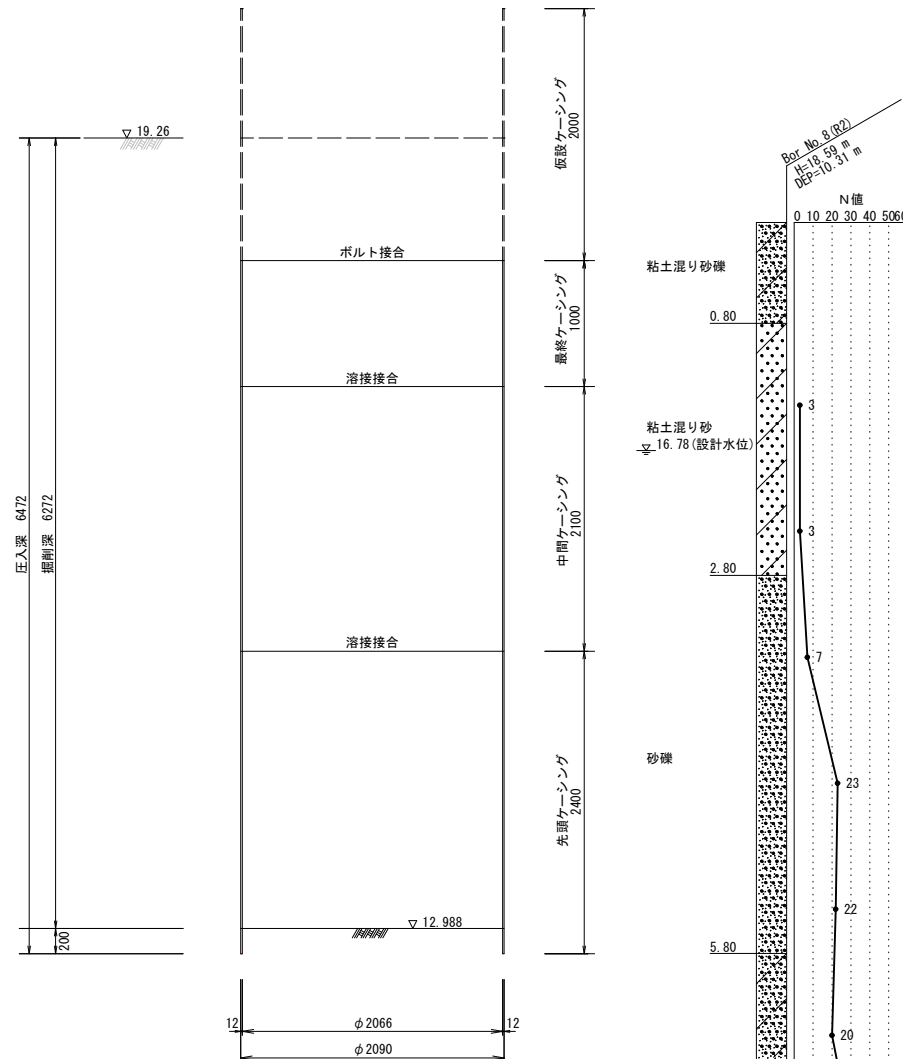
事業名	令和6年度公共下水道事業		
工事名	室山及び八王子汚水管渠布設工事		
工事場所	四日市市 室山町及び八王子町 地内		
名称	M.134-4-1 発進立坑仮設図・1号組立マンホール構造図		
縮尺	A1 S=1:30 A3 S=1:60	設計年月日	
工種	設計者		
事業主体	四日市市 上下水道局	図面番号	21

M5005-1-1-1 既設発進立坑仮設図
2号組立マンホール構造図

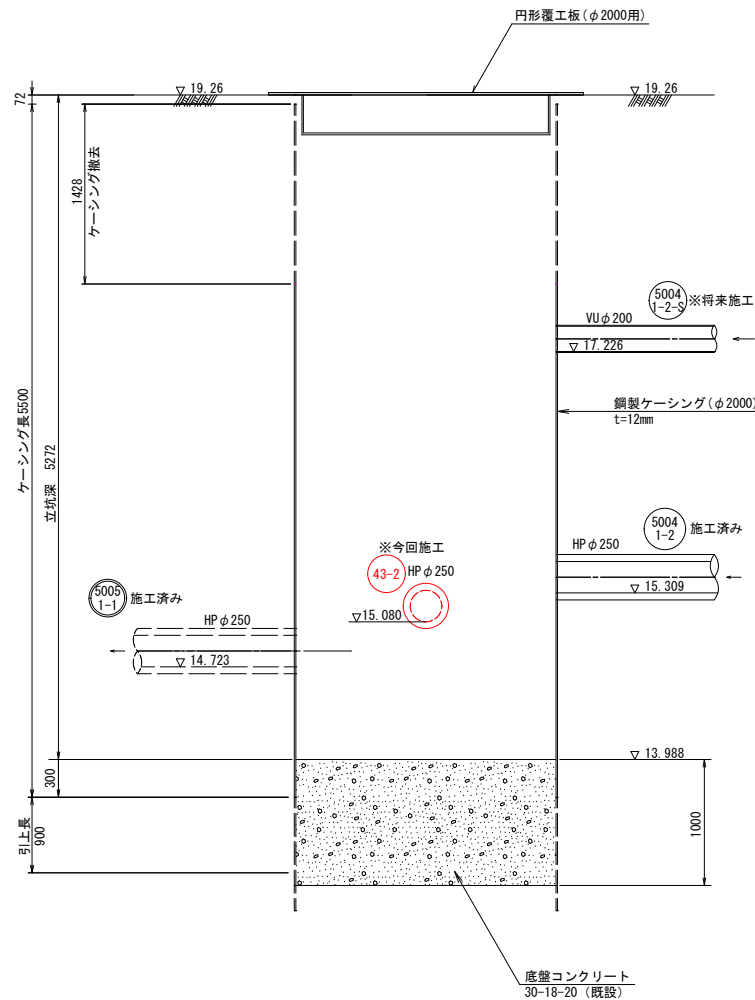
平面図



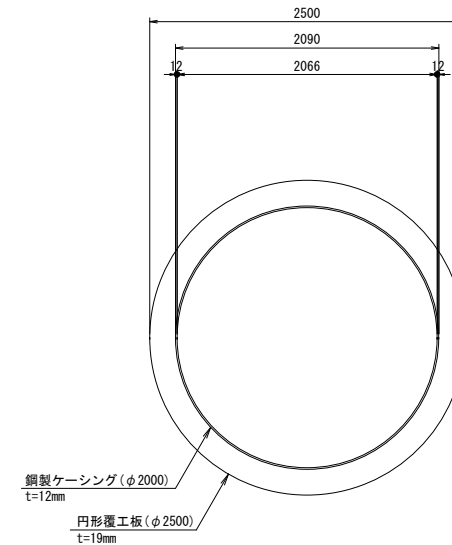
圧入掘削完了図
(既設)



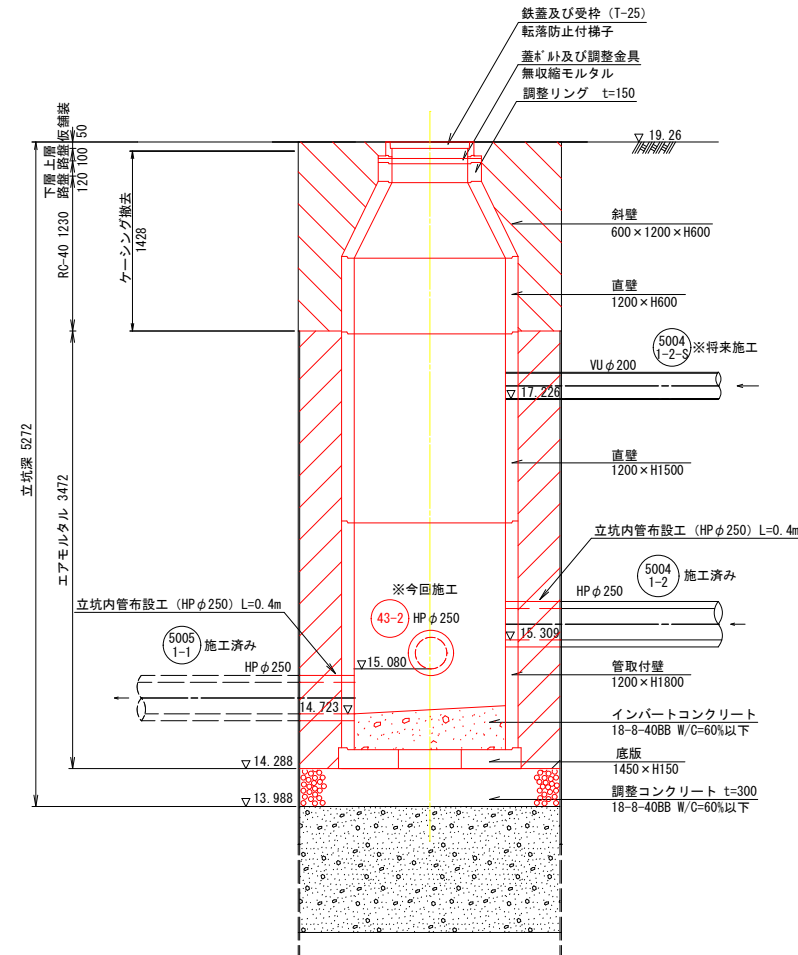
打設・引抜完了図
(現況)



路面覆工平面図
(既設)



仮復旧・埋戻し断面図
2号組立マンホール構造図
(今回施工)

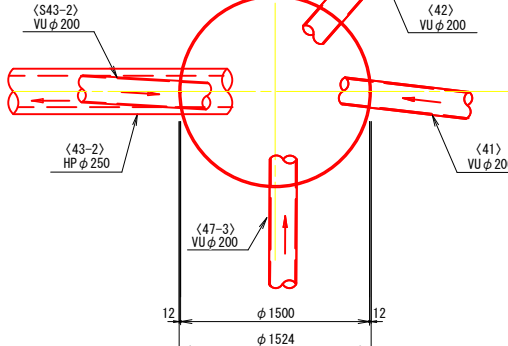


※上下流ともに推進用可とう継手を設置すること。
※ケーシングの割付寸法については参考とする。

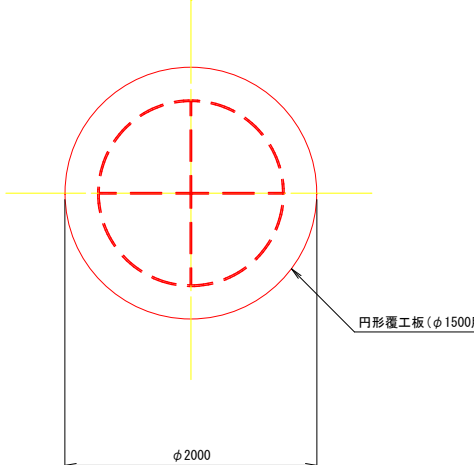
事業名	令和6年度公共下水道事業		
工事名	室山及び八王子汚水管渠布設工事		
工事場所	四日市市 室山町及び八王子町 地内		
名称	M5005-1-1-1 既設発進立坑仮設図・2号組立マンホール構造図		
縮尺	A1 S=1:30 A3 S=1:60	設計年月日	
工種	四日市市 上下水道局	設計者	
事業主体	四日市市 上下水道局	図面番号	22

2号組立マンホール構造図

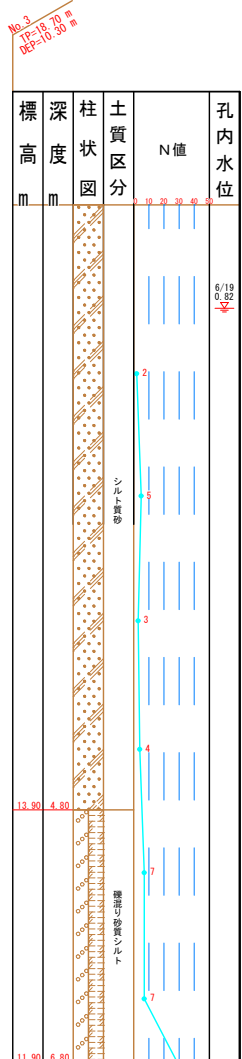
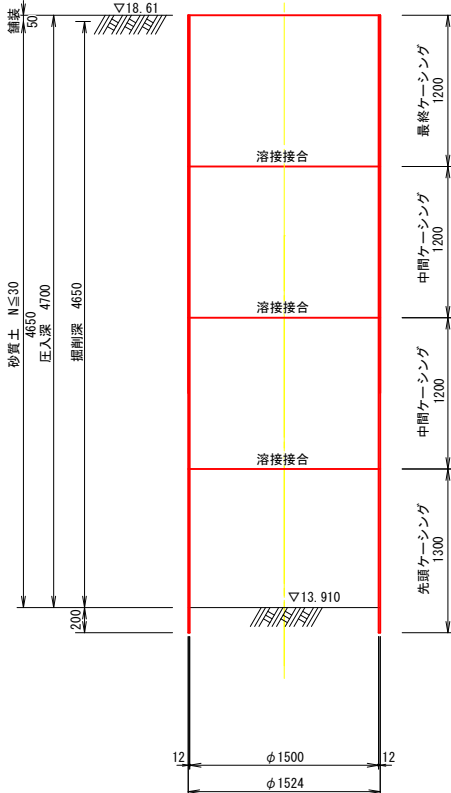
平面图



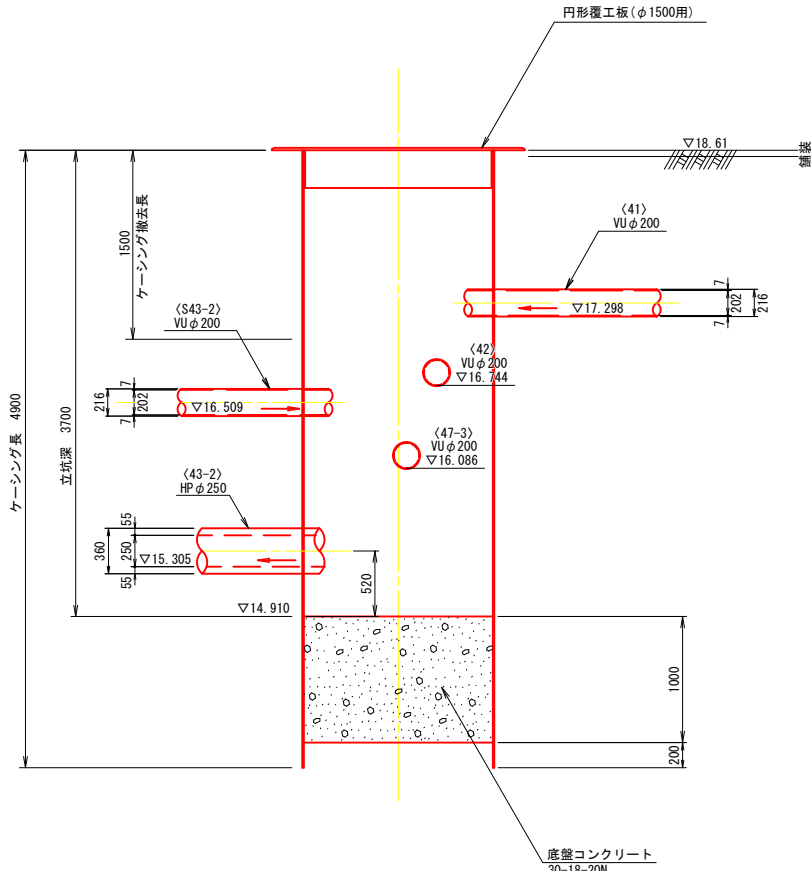
路面覆工詳細図



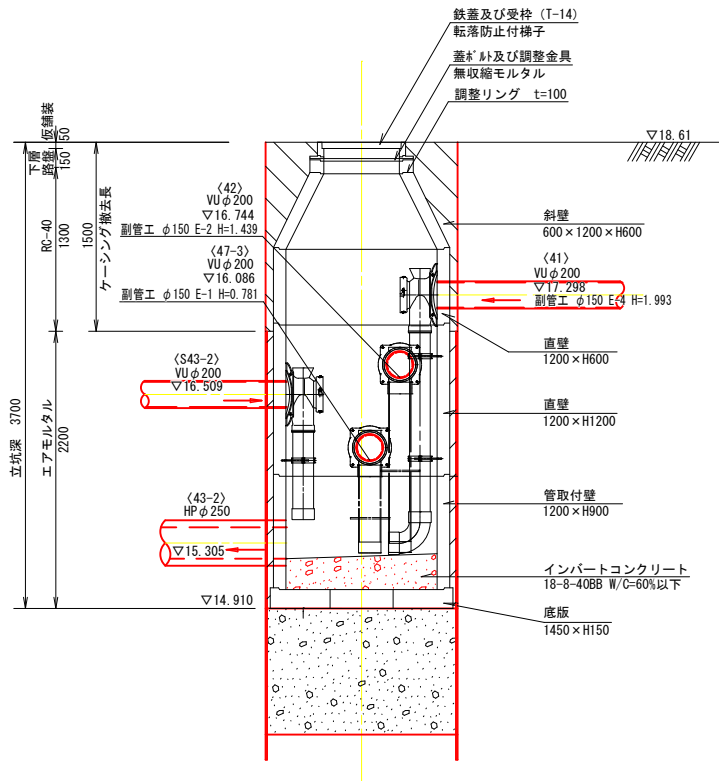
压入掘削完了区



打設・引拔完了図



仮復旧・埋戻し断面図

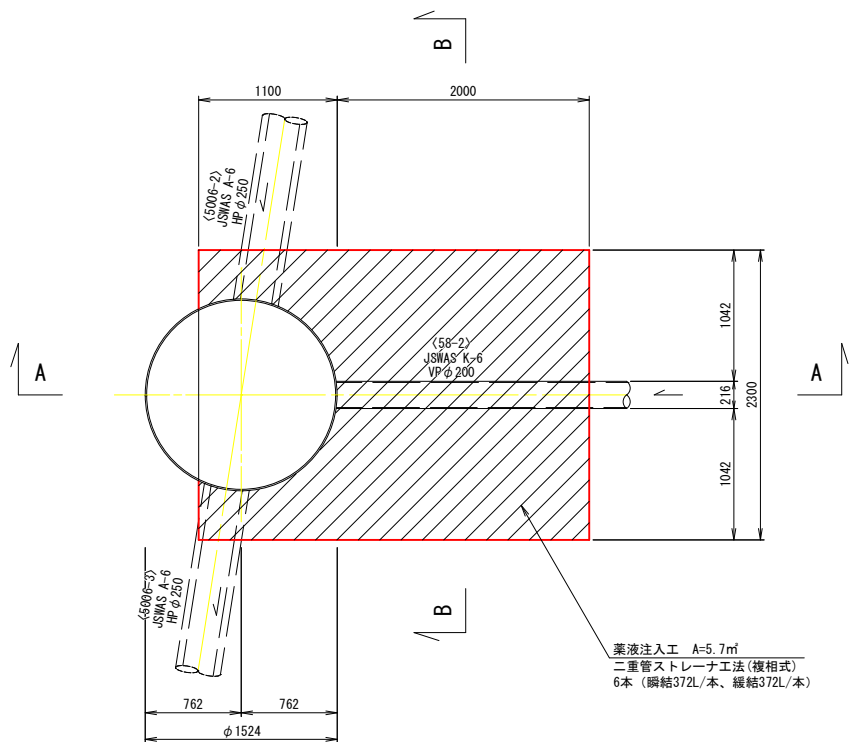


※上下流ともに推進用可とう継手を設置すること。
※ケーシングの割付寸法については参考とする。

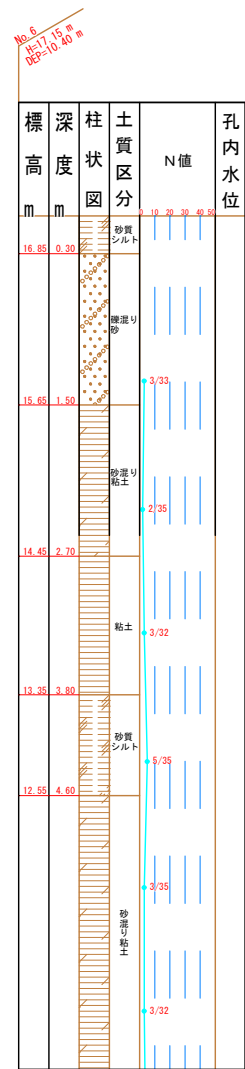
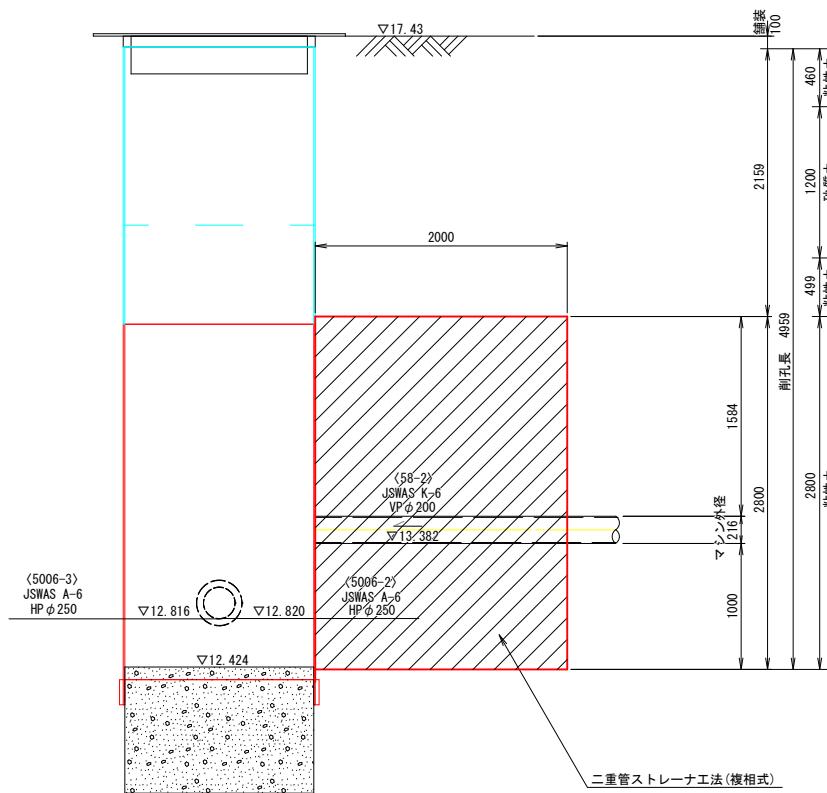
事業名	令和6年度公共下水道事業		
工事名	室山及び八王子汚水管渠布設工事		
工事場所	四日市市 室山町及び八王子町 地内		
名称	M.43-2-1 到達立構築物・2号組立マンホール構築物		
縮尺	A1 S=1:30 A3 S=1:60	設計年月日	
工種		設計者	
事業主体	四日市市	図面番	20

既設M. 5006-3-1 到達立坑地盤改良図

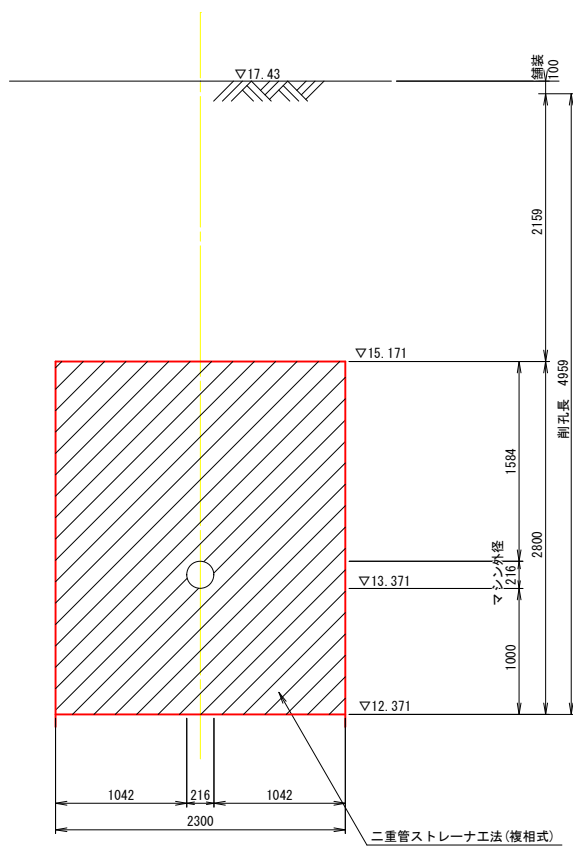
平面図



A-A 断面図

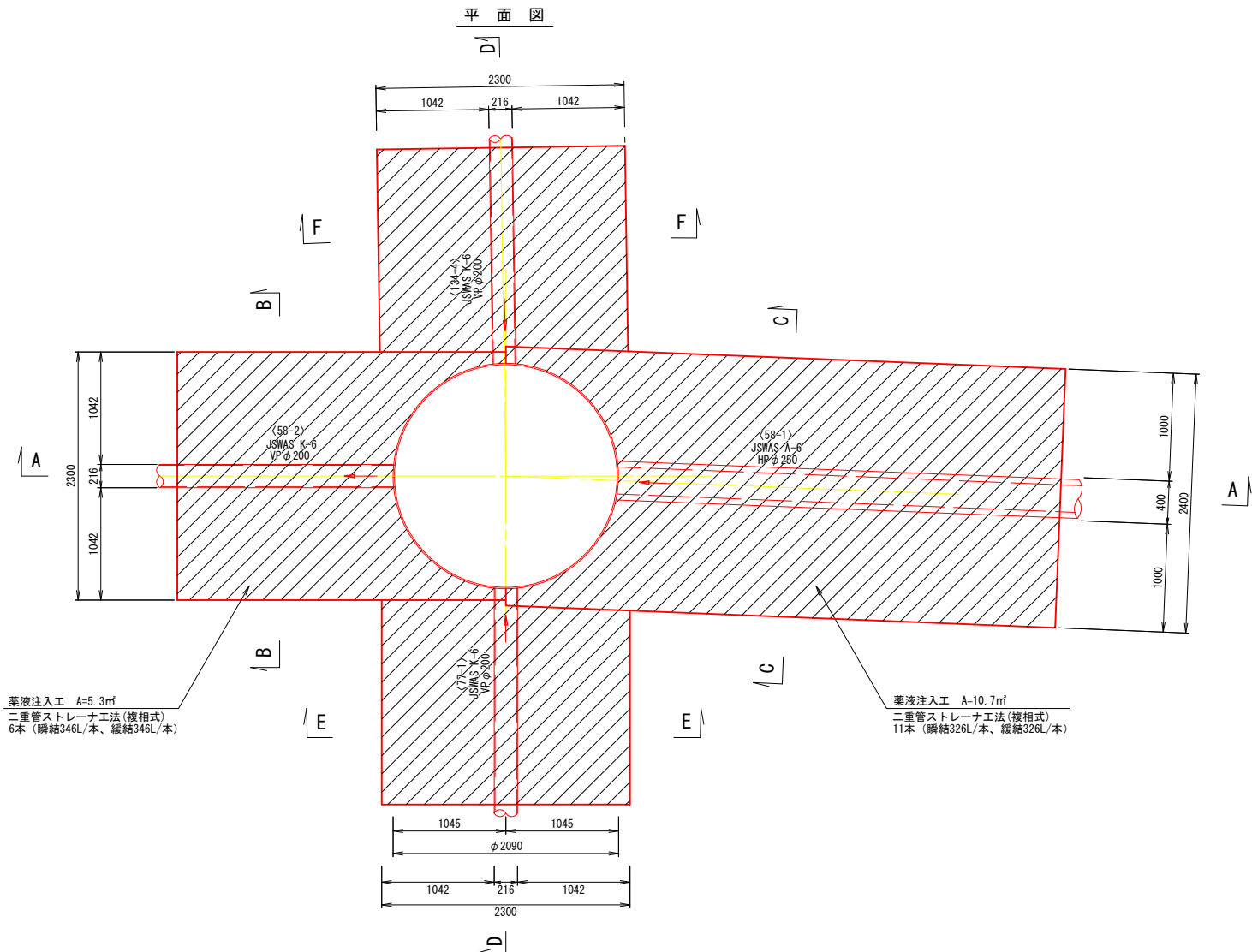


B-B 断面図



事業名	令和6年度公共下水道事業		
工事名	室山及び八王子汚水管渠布設工事		
工事場所	四日市市 室山町及び八王子町 地内		
名称	既設M. 5006-3-1 到達立坑地盤改良図		
縮尺	A1 S=1:30 A3 S=1:60	設計年月日	
工種		設計者	
事業主体	四日市市 上下水道局	図面番号	24

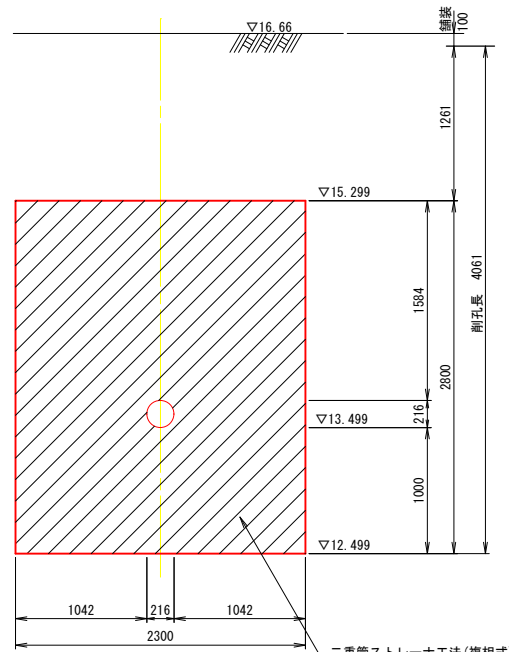
M. 58-2-1 片発進・両到達立坑地盤改良図 1/2



薬液注入工 A=5.3m³
二重管ストレーナ工法(複相式)
6本 (鋼結346L/本、緩結346L/本)

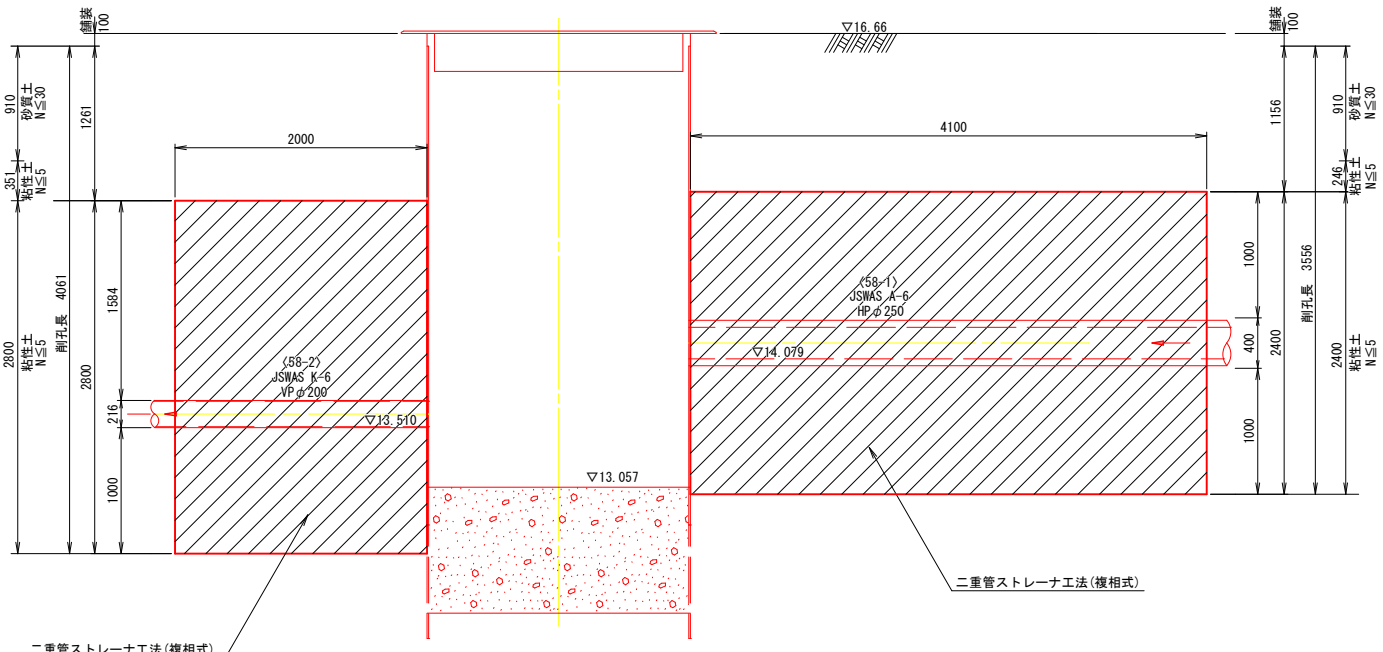
薬液注入工 A=10.7m³
二重管ストレーナ工法(複相式)
11本 (鋼結326L/本、緩結326L/本)

B - B 断面図

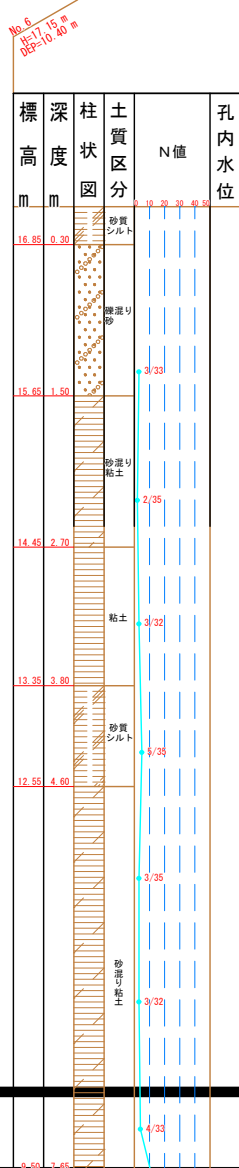


二重管ストレーナ工法(複相式)

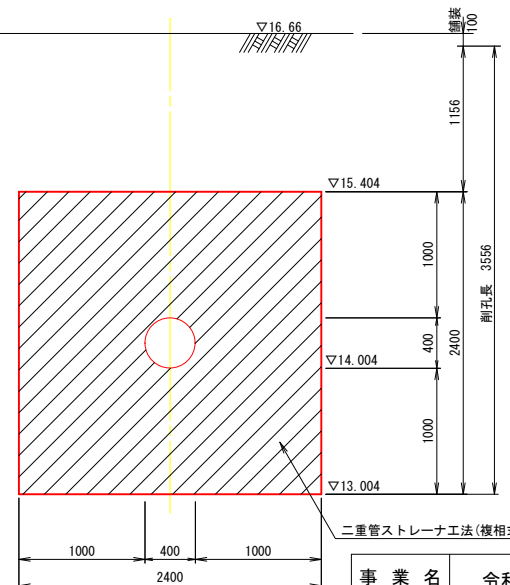
A - A 断面図



二重管ストレーナ工法(複相式)



C - C 断面図

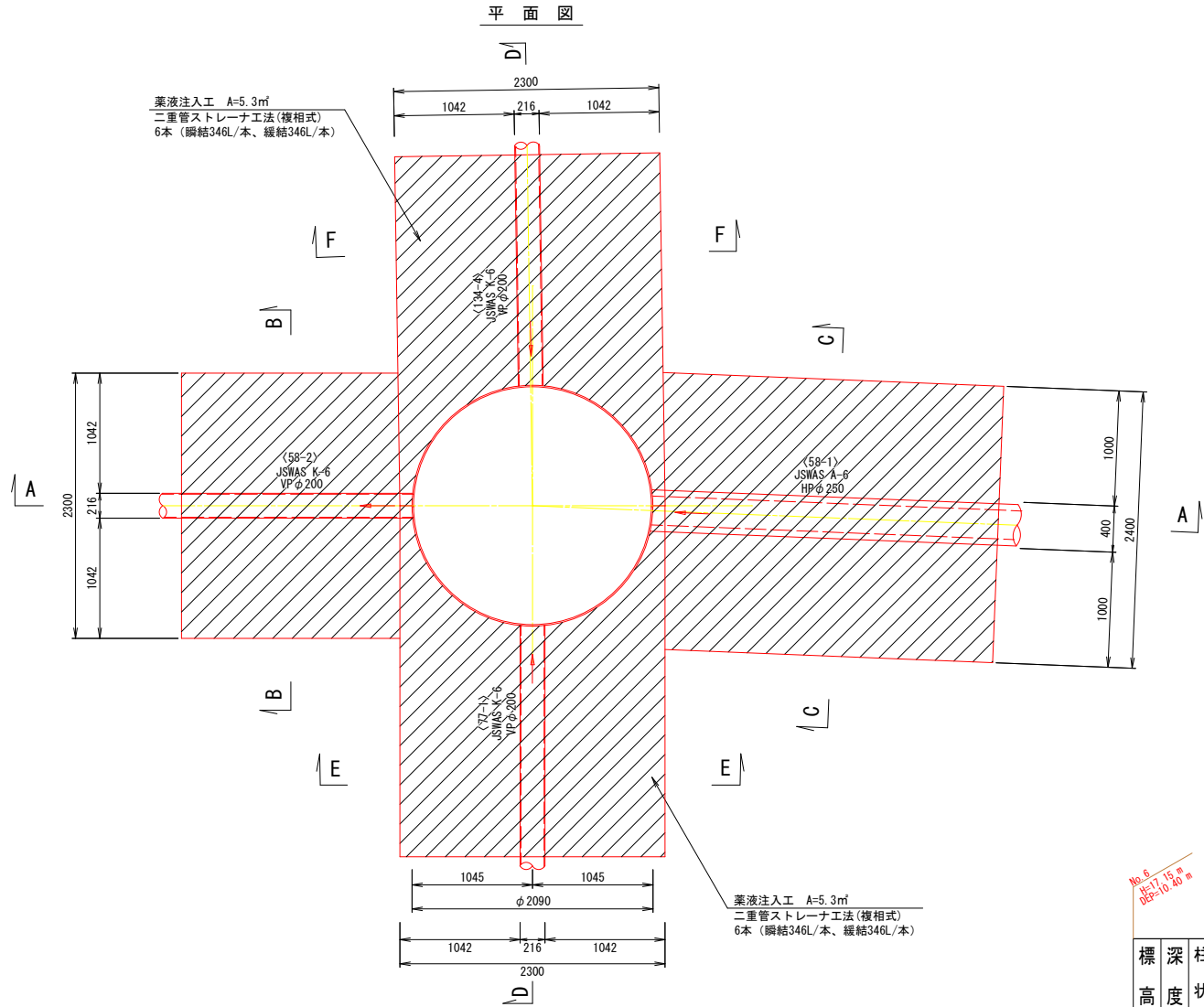


二重管ストレーナ工法(複相式)

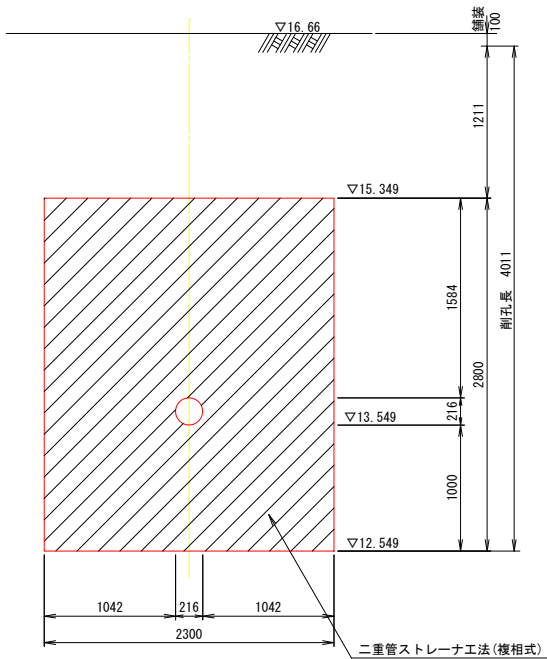
事業名	令和6年度公共下水道事業		
工事名	室山及び八王子汚水管渠布設工事		
工事場所	四日市市 室山町及び八王子町 地内		
名称	M. 58-2-1 片発進・両到達立坑地盤改良図 1/2		
縮尺	A1 S=1:30 A3 S=1:60	設計年月日	
工種	四日市市 上下水道局	設計者	
事業主体	四日市市 上下水道局	図面番号	25

M.58-2-1 片発進・両到達立坑地盤改良図 2/2

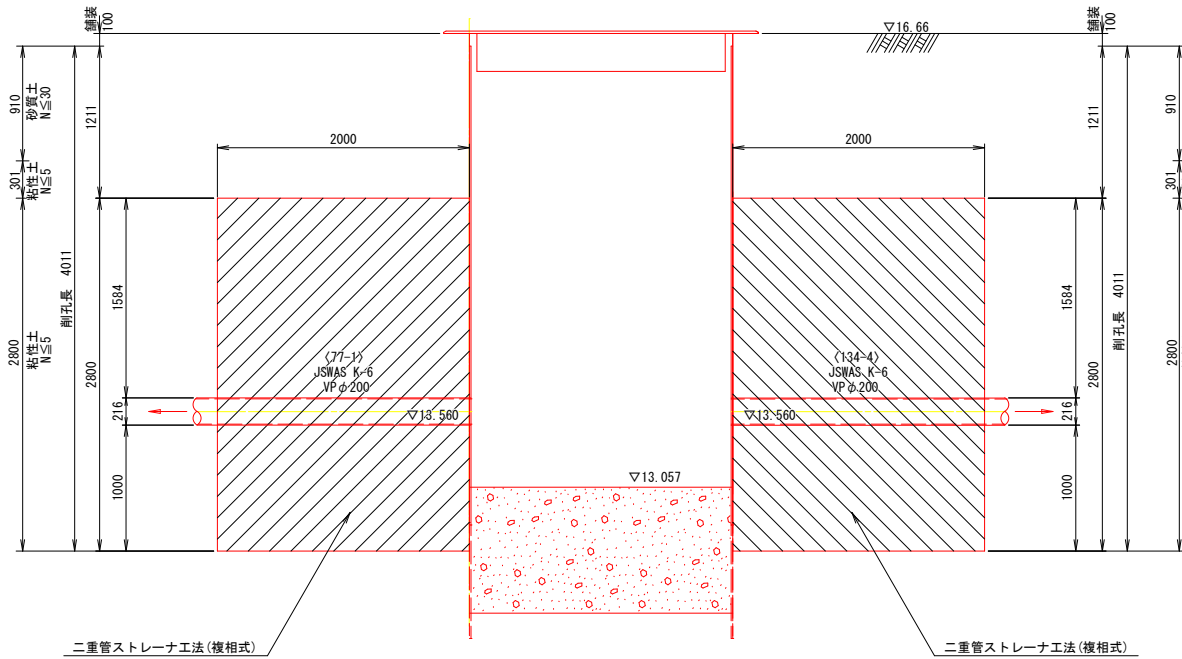
平面図



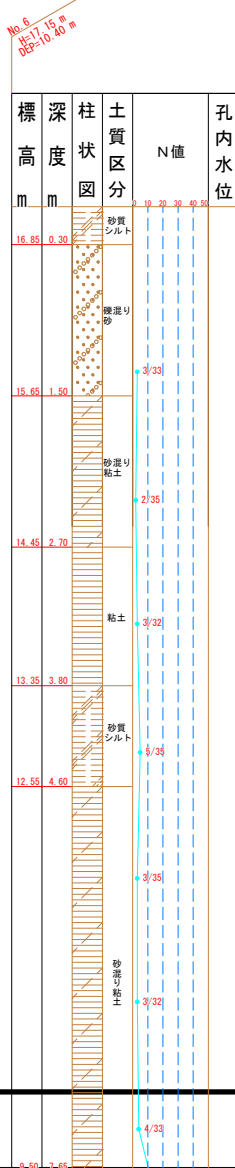
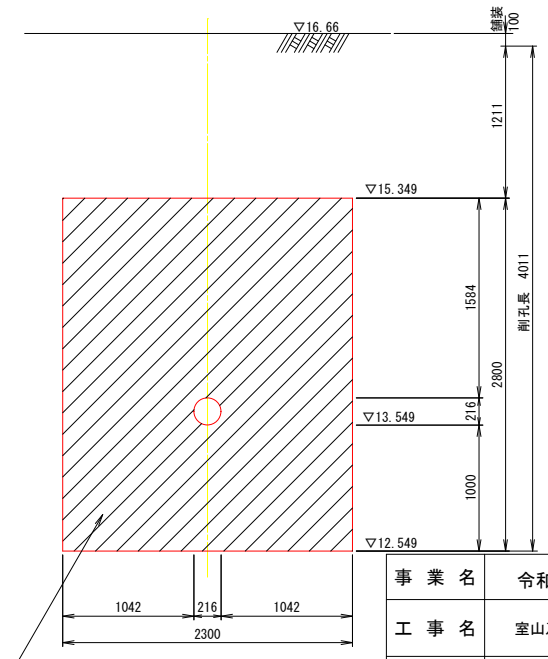
E-E断面図



D-D断面図

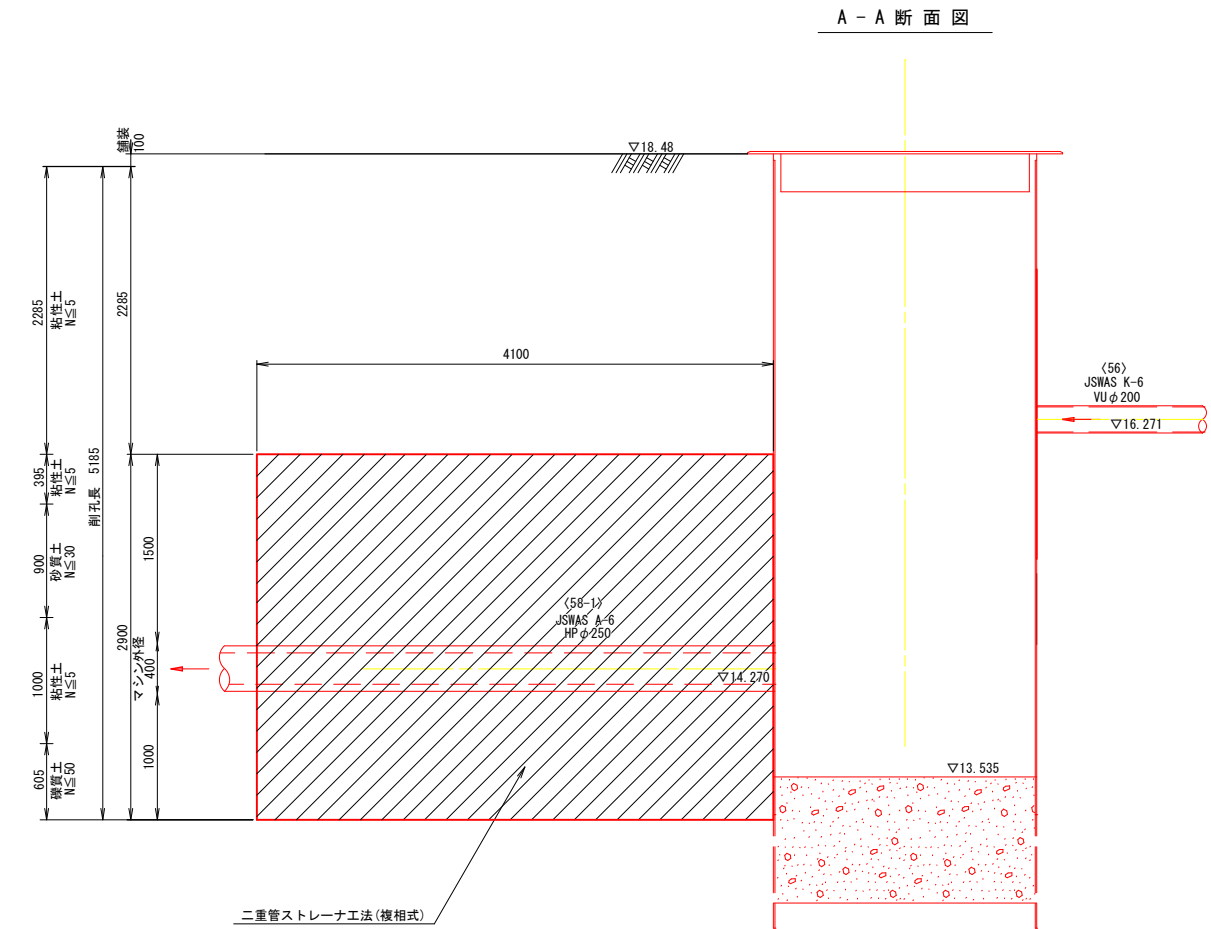
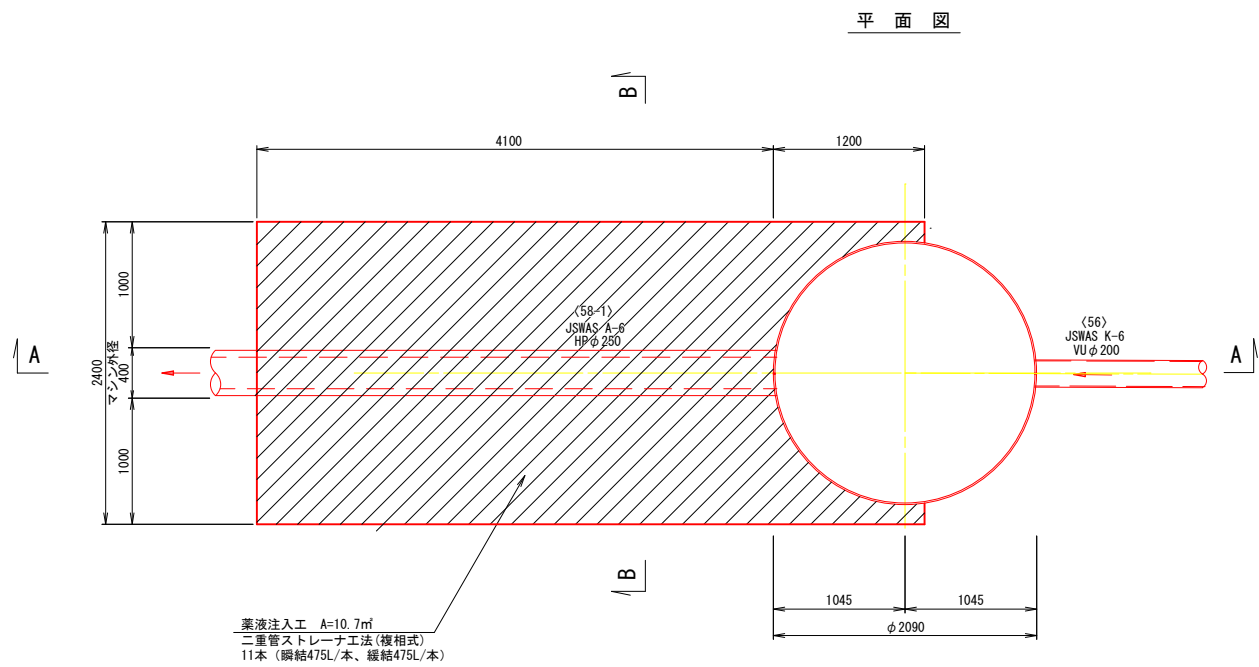
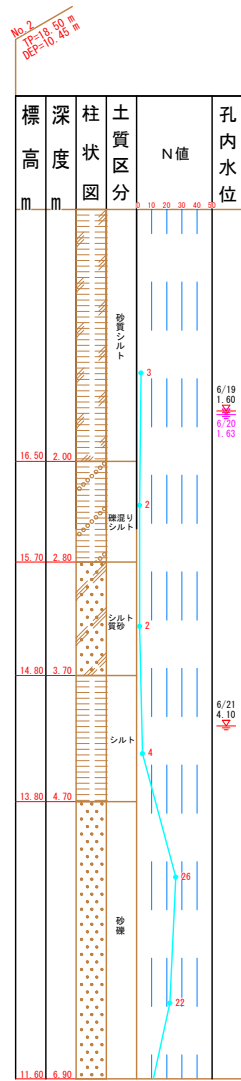
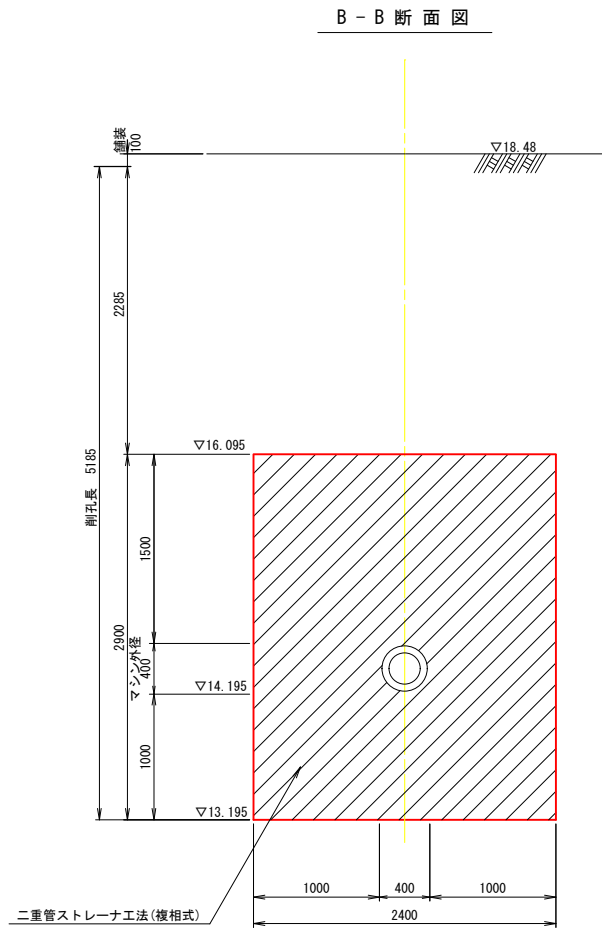


F-F断面図



事業名	令和6年度公共下水道事業		
工事名	室山及び八王子汚水管渠布設工事		
工事場所	四日市市 室山町及び八王子町 地内		
名称	M.58-2-1 片発進・両到達立坑地盤改良図 2/2		
縮尺	A1 S=1:30 A3 S=1:60	設計年月日	
工種	設計者		
事業主体	四日市市 上下水道局	図面番号	26

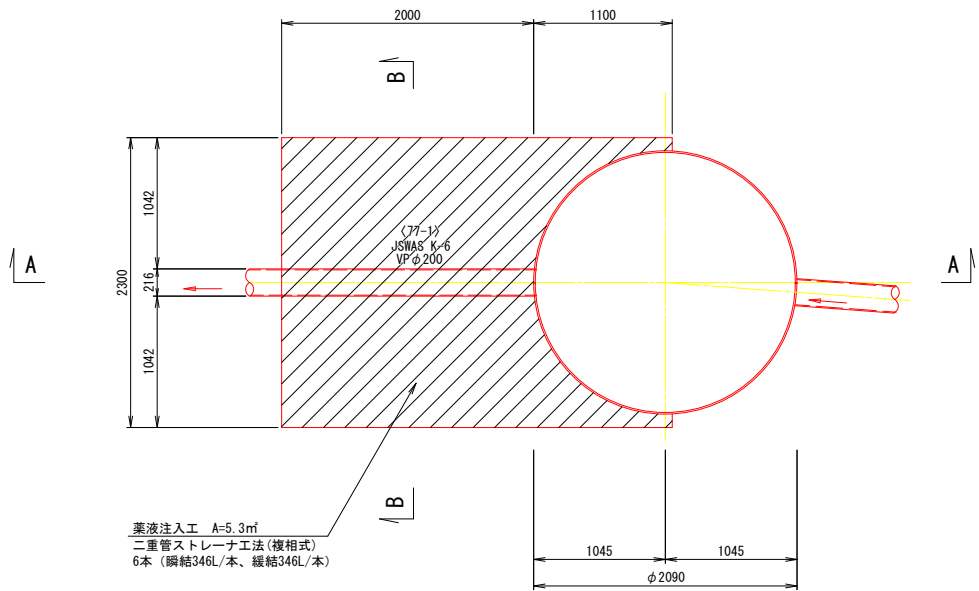
M. 58-1-1 発進立坑地盤改良図



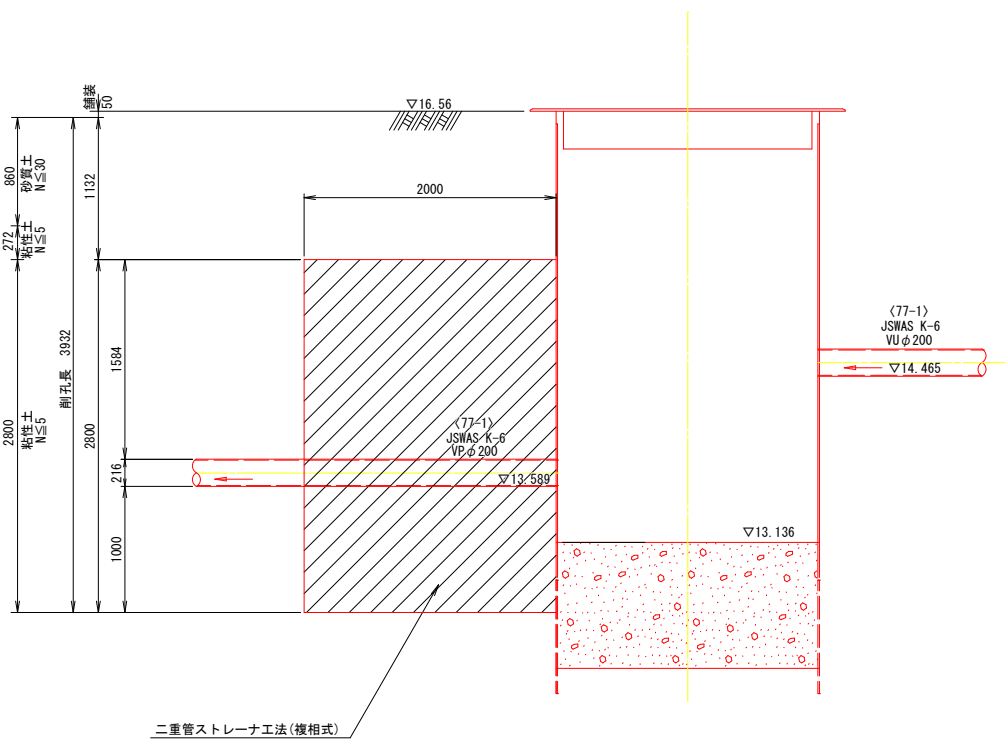
事業名	令和6年度公共下水道事業		
工事名	室山及び八王子汚水管渠布設工事		
工事場所	四日市市 室山町及び八王子町 地内		
名称	M. 58-1-1 発進立坑地盤改良図		
縮尺	A1 S=1:30 A3 S=1:60	設計年月日	
工種	四日市市 上下水道局	設計者	
事業主体	四日市市 上下水道局	図面番号	27

M. 77-1-1 発進立坑地盤改良図

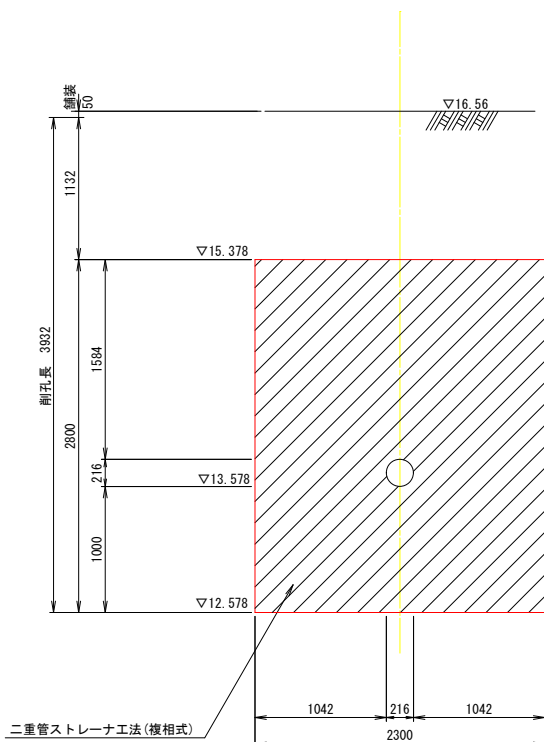
平面図



A-A断面図



B-B断面図

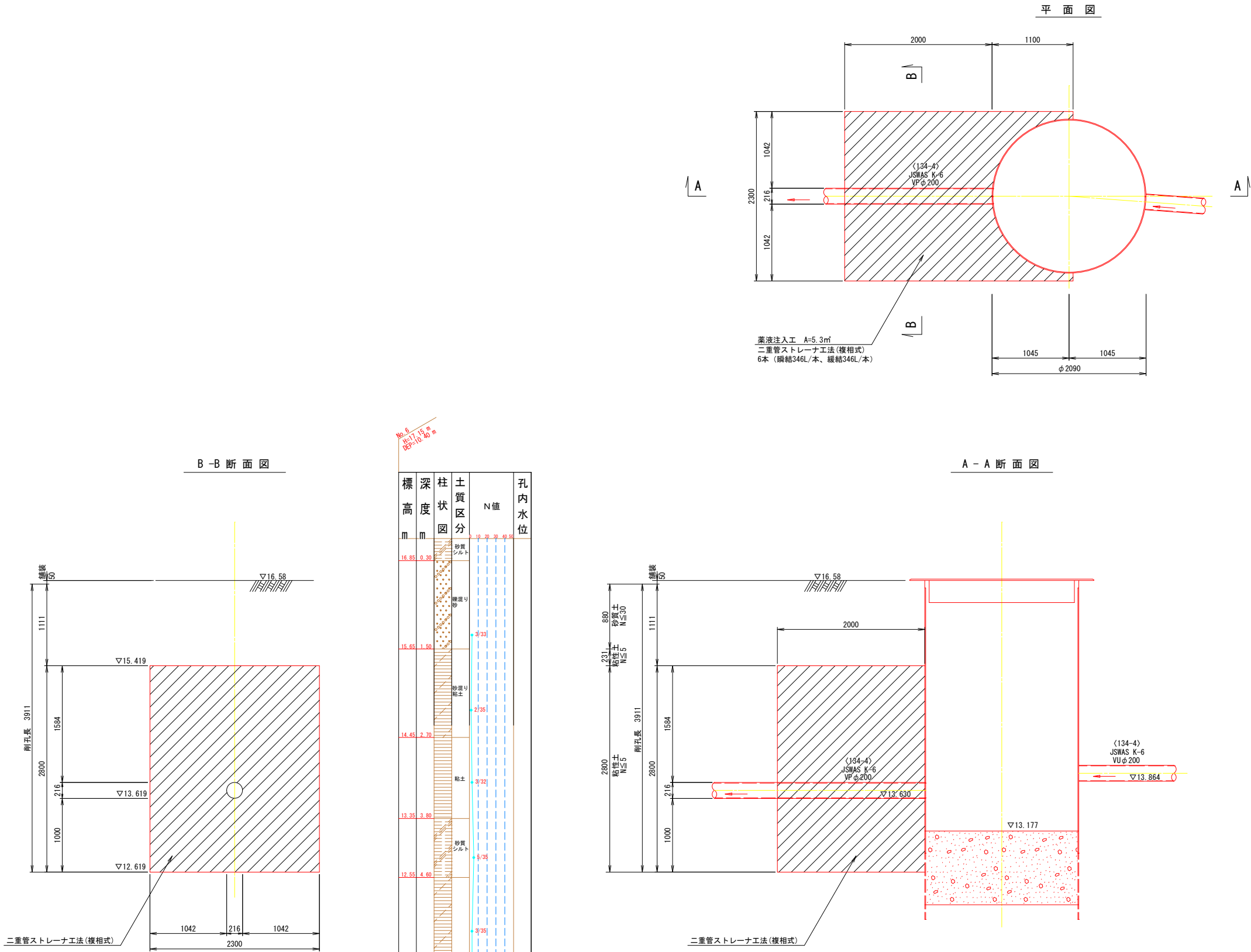


No. 6
注: 15 m
径φ=1040 mm

標高 m	深度 m	柱状 図	土質 区分	N値	孔内 水位
16.85	0.30		砂質シルト	10	
15.65	1.50		砂質シルト	3/33	
14.45	2.70		砂質シルト	2/36	
13.25	3.80		粘土	3/32	
12.05	4.60		砂質シルト	5/25	
9.50	7.65		砂質シルト	3/35	
			砂質シルト	3/32	
			砂質シルト	4/33	

事業名	令和6年度公共下水道事業		
工事名	室山及び八王子汚水管渠布設工事		
工事場所	四日市市 室山町及び八王子町 地内		
名称	M. 77-1-1 発進立坑地盤改良図		
縮尺	A1 S=1:30 A3 S=1:60	設計年月日	
工種		設計者	
事業主体	四日市市 上下水道局	図面番号	28

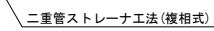
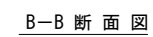
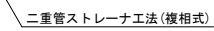
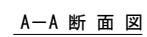
M. 134-4-1 発進立坑地盤改良図



標高 m	深度 m	柱状 図	土質 区分	N値	孔内 水位
16.85	0.30		砂質シルト	17 30 30 30 30 30	
15.65	1.50		砂質シルト	3/33	
14.45	2.70		砂質シルト	2/36	
13.35	3.80		粘土	3/32	
12.55	4.60		砂質シルト	5/25	
9.50	7.65		砂質シルト	3/35	
			砂質シルト	3/32	
			砂質シルト	4/33	

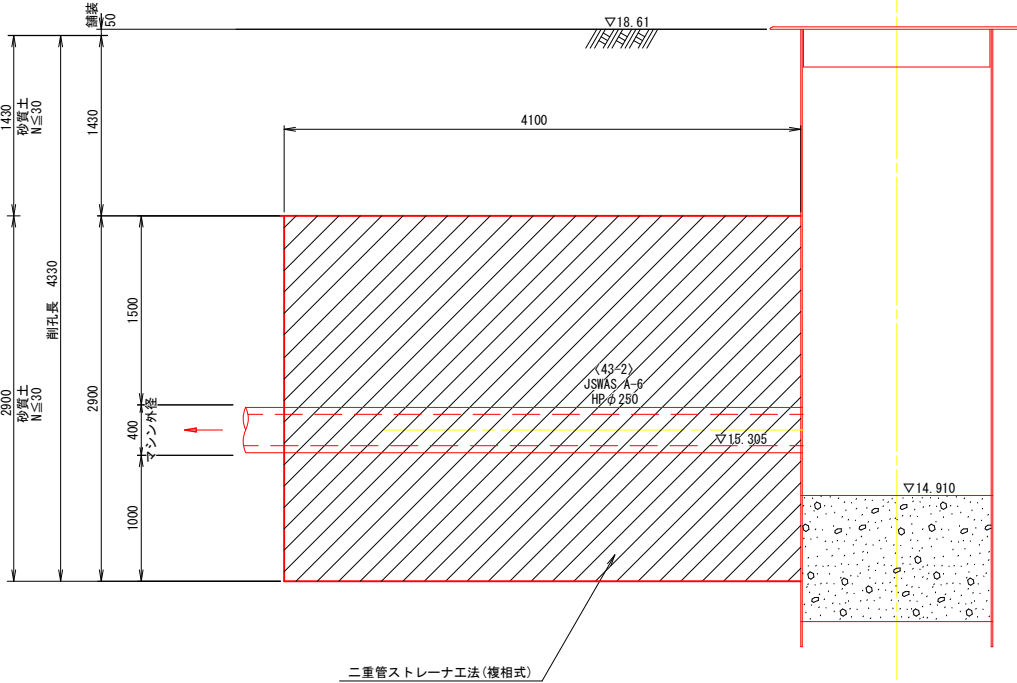
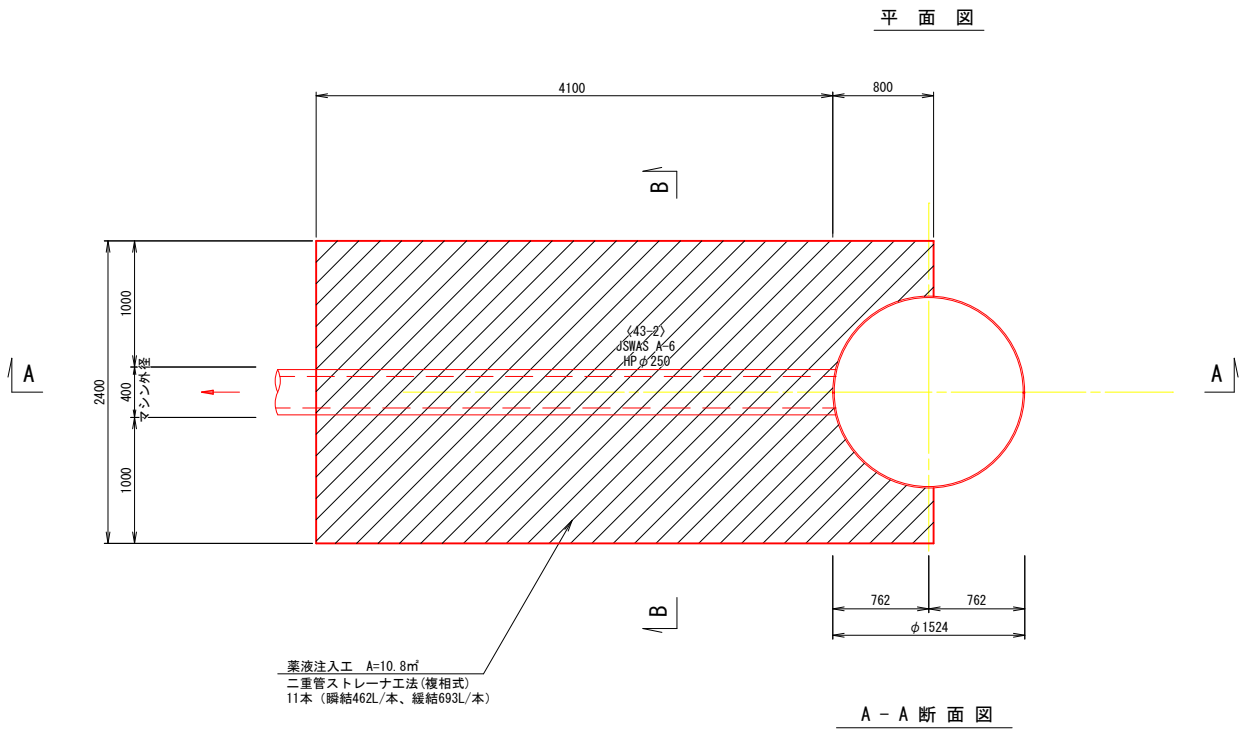
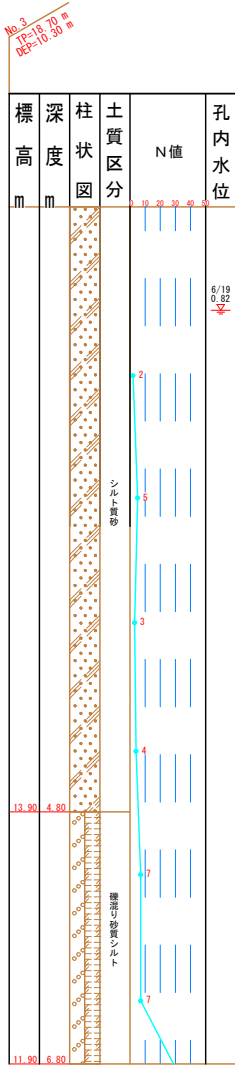
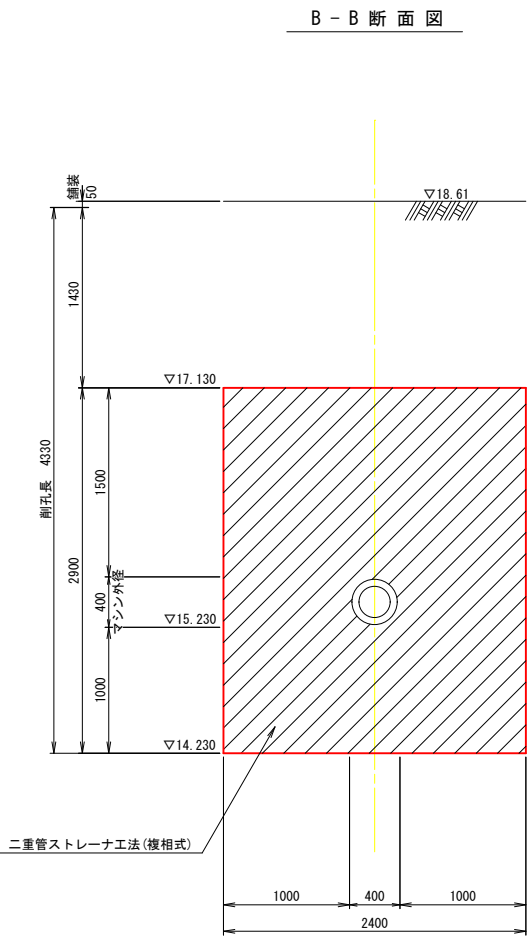
事業名	令和6年度公共下水道事業		
工事名	室山及び八王子子汚水管渠布設工事		
工事場所	四日市市 室山町及び八王子町 地内		
名称	M. 134-4-1 発進立坑地盤改良図		
縮尺	A1 S=1:30 A3 S=1:60	設計年月日	
工種		設計者	
事業主体	四日市市 上下水道局	図面番号	29

M. 5005-1-1-1 片発進立坑地盤改良図



事業名	令和6年度公共下水道事業		
工事名	室山及び八王子汚水管渠布設工事		
工事場所	四日市市 室山町及び八王子町 地内		
名称	M.5005-1-1-1 既設発達立地盤改良工		
縮尺	A1 S=1:30 A3 S=1:60	設計年月日	
工種		設計者	
事業主体	四日市市 上下水道局	図面番号	30

M. 43-2-1 到達立坑地盤改良図



事業名	令和6年度公共下水道事業		
工事名	室山及び八王子子污水管渠布設工事		
工事場所	四日市市 室山町及び八王子町 地内		
名称	M. 43-2-1 到達立坑地盤改良図		
縮尺	A1 S=1:30 A3 S=1:60	設計年月日	
工種	設計者		
事業主体	四日市市 上下水道局	図面番号	31

仮設工平面図<43-2>

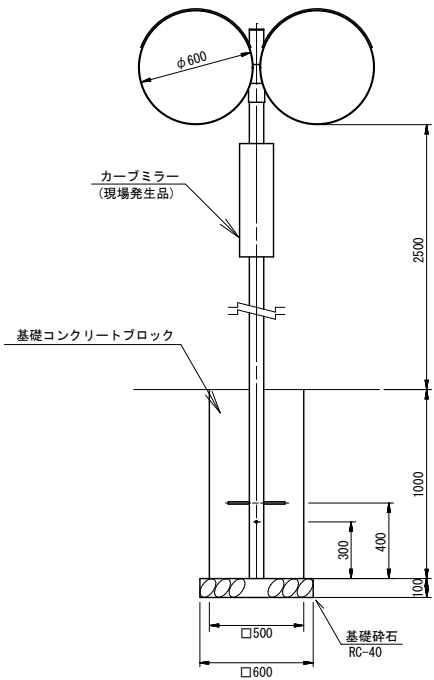
S=1:250



工法図

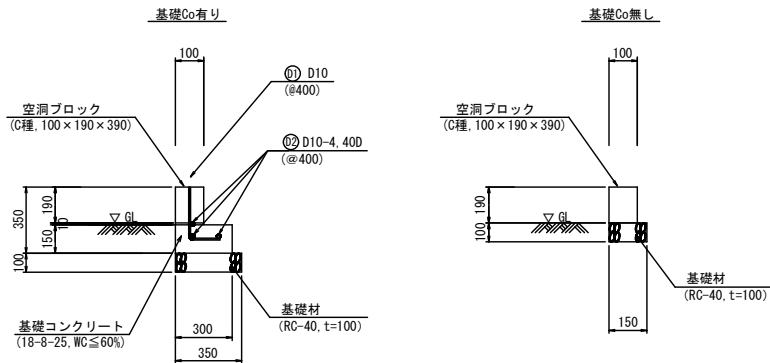
カーブミラー復旧

S=1:20



ブロック復旧

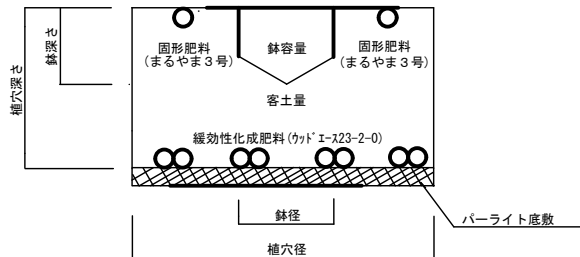
S=1:20



樹木植栽工

植穴拵工

施工図(一般図)



※これは標準図・標準仕様であるので施工については
適宜植栽条件により工夫するものとする。

土壌改良材内訳 (参考)		10m3当り	割合
良 質 土		7.80 m3	65%
パーク堆肥	樹皮堆肥	1,000 kg	20%
保 水 剤	イソイトCG2	750 kg	15%
緩効性化成肥料	ウヰド E-23-2-0	7 kg	
固 形 肥 料	まるやま3号 3-6-4	7 kg	
酸素供給剤	ネオカルオキソ	30 kg	

排 水 層 材 料	
パーライト	3～6mm

																樹木1本当たり			
植穴拵工 施工表		鉢径	鉢深さ	鉢容量	植穴径	植穴深さ	植穴容量	客土量	パーライト		客土材内訳			固形肥料	緩効性肥料	酸素供給材			
									厚み	量	良質土	パーク堆肥	保水剤						
cm	cm	m3	cm	cm	m3	m3	cm	L	m3	kg	kg	kg	kg	kg	kg				
幹周 10cm～15cm	38	28	0.028	75	48	0.212	0.112	8	35	0.087	11.2	8.4	0.078	0.078	0.34				
幹周 15cm～20cm	47	33	0.061	87	56	0.333	0.112	10	59	0.163	20.9	15.7	0.146	0.146	0.63				

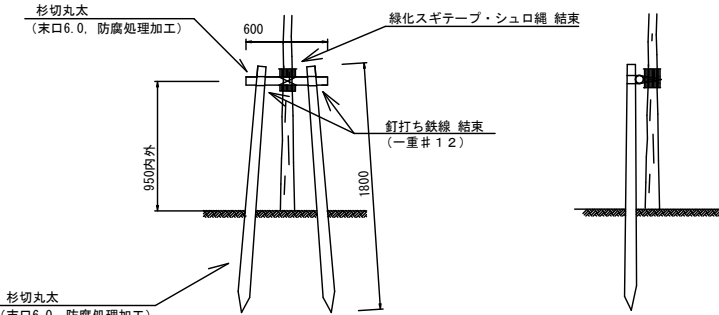
※樹木植栽はサトザクラ1本、トウシュロ1本、ノムラモミジ(紫)1本、イロハモミジ(緑)1本とするが、事前に地権者の承諾を得ること。
また、植栽の時期は1月～4月を目安とする。
サトザクラ : 樹高H=3.0m
トウシュロ : 樹高H=3.0m
ノムラモミジ(紫) : 樹高H=2.5m
イロハモミジ(緑) : 樹高H=2.5m

二脚鳥居支柱

(添木なし)

正面図

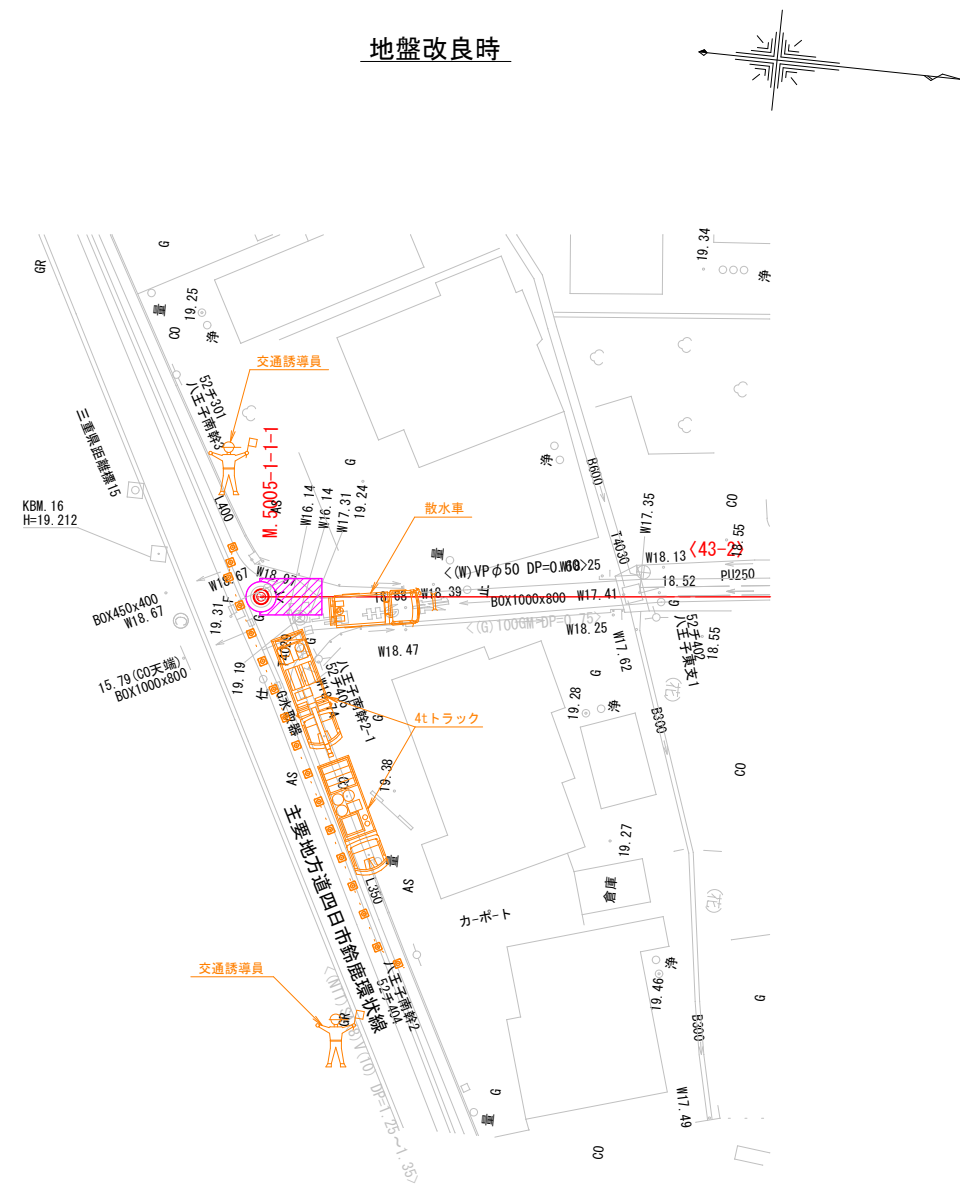
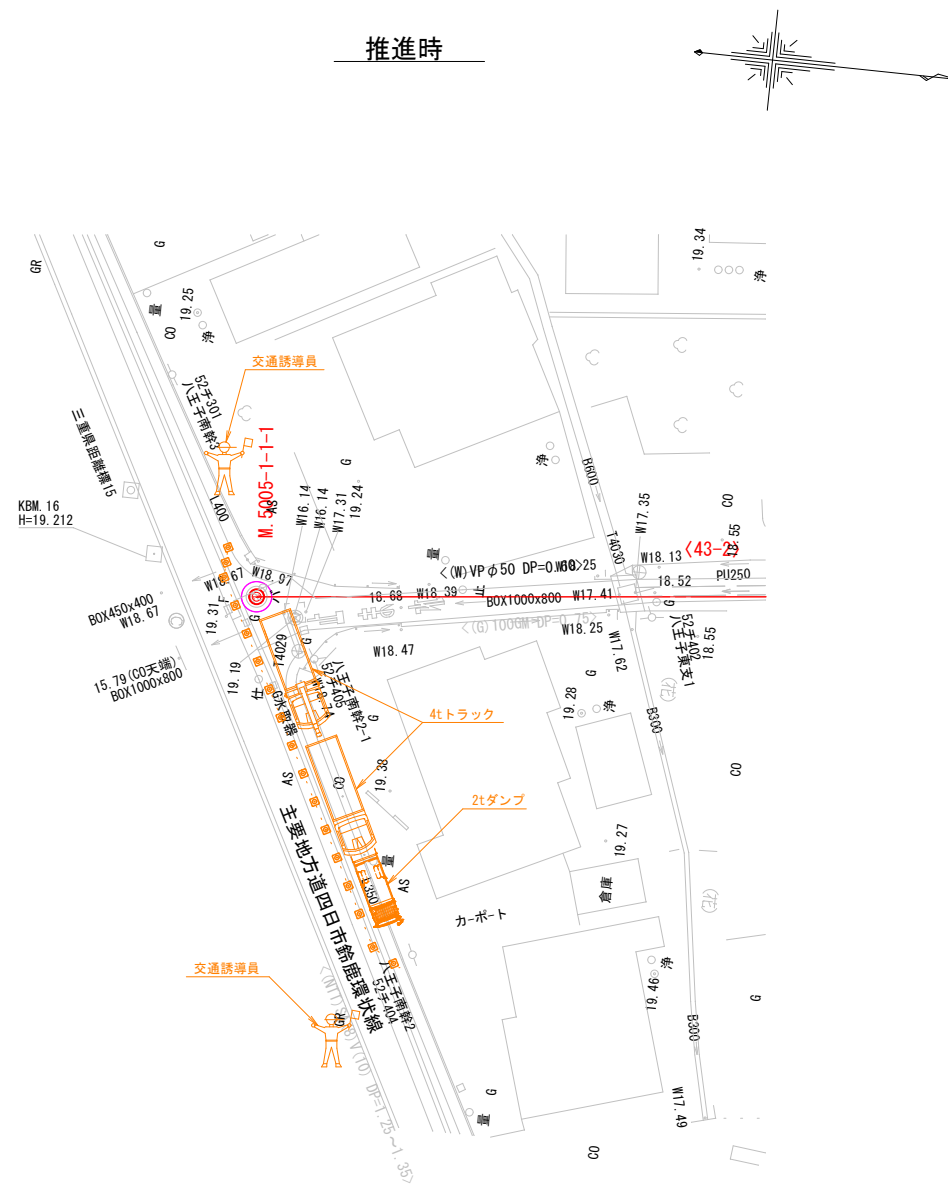
側面図



※杉丸太については、加圧注入防腐処理品とする。
※鉄線については、亜鉛引鉄線(12番線)とする。
※緑化スギテープについては、幅10cm以上とする。
※シュロ縄については、径3mmとする。

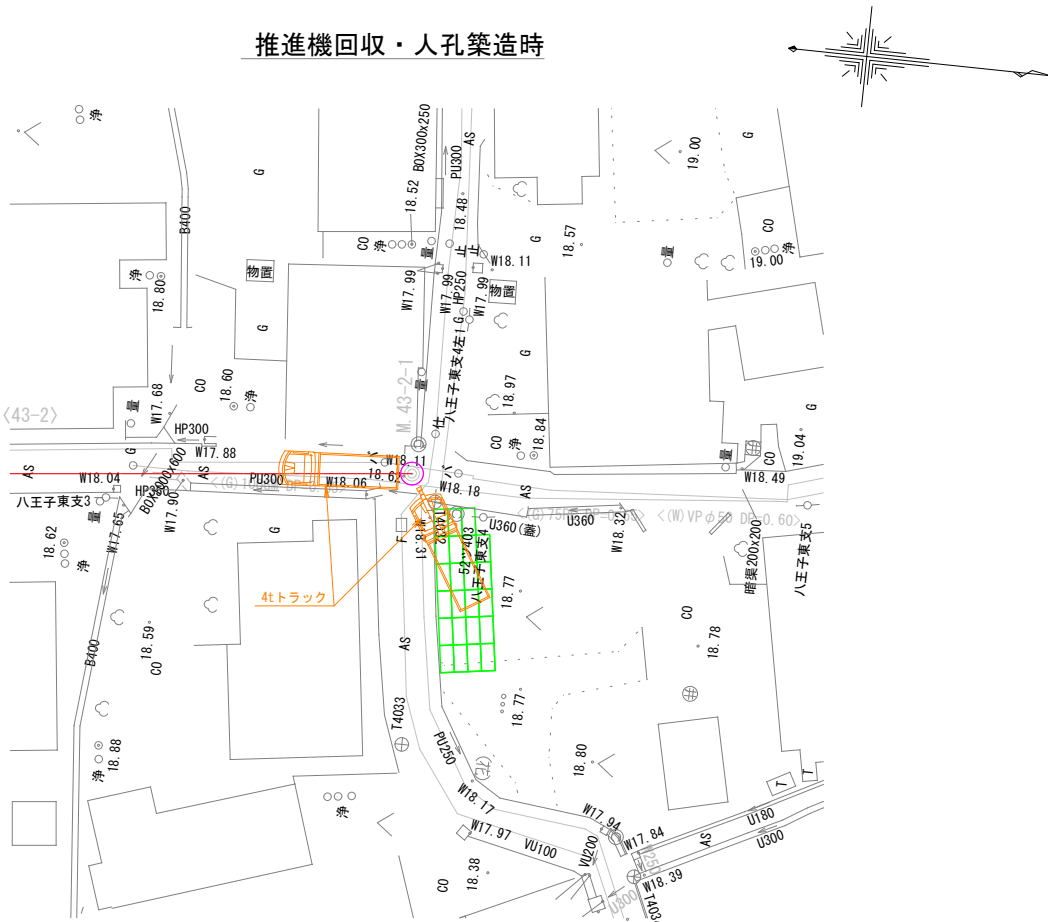
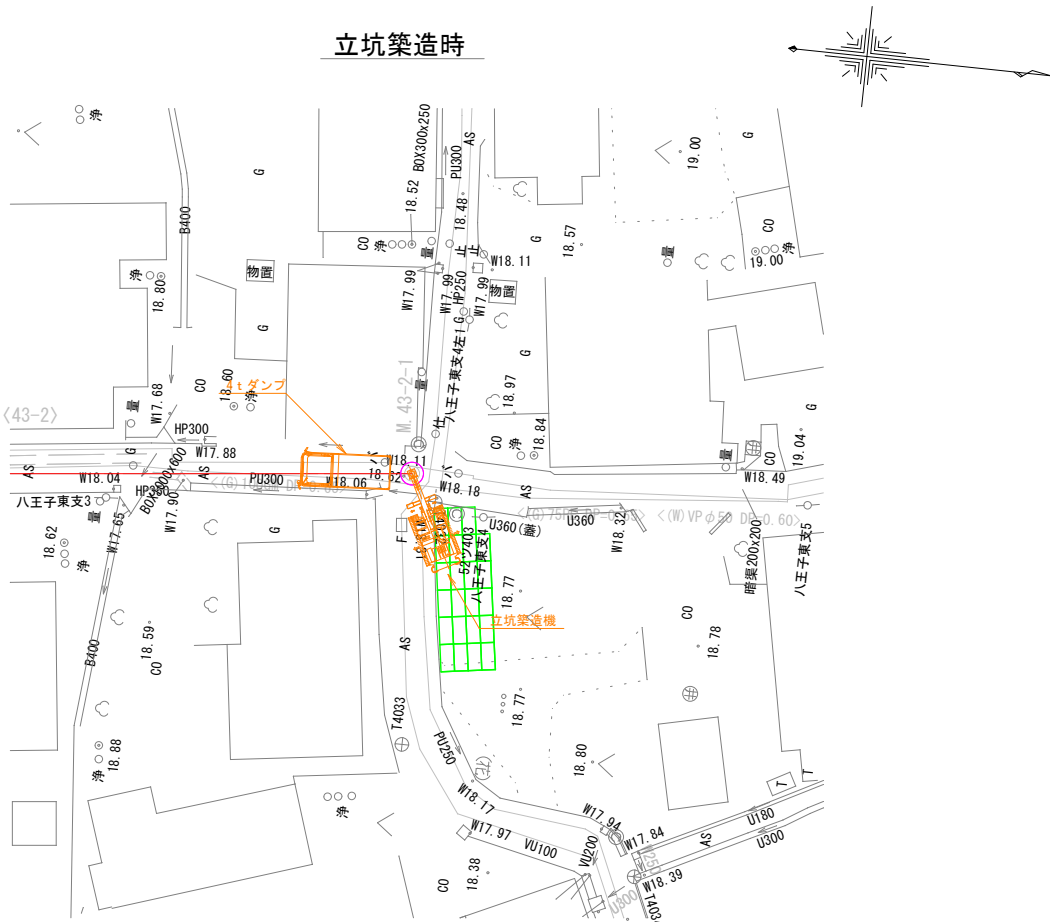
事業名	令和6年度公共下水道事業		
工事名	室山及び八王子汚水管渠布設工事		
工事場所	四日市市 室山町及び八王子町 地内		
名称	仮設工平面図<43-2>		
縮尺	図示	設計年月日	
工種		設計者	
事業主体	四日市市 上下水道局	図面番号	33

作業基地図(1)
 〈43-2〉 M. 5005-1-1-1

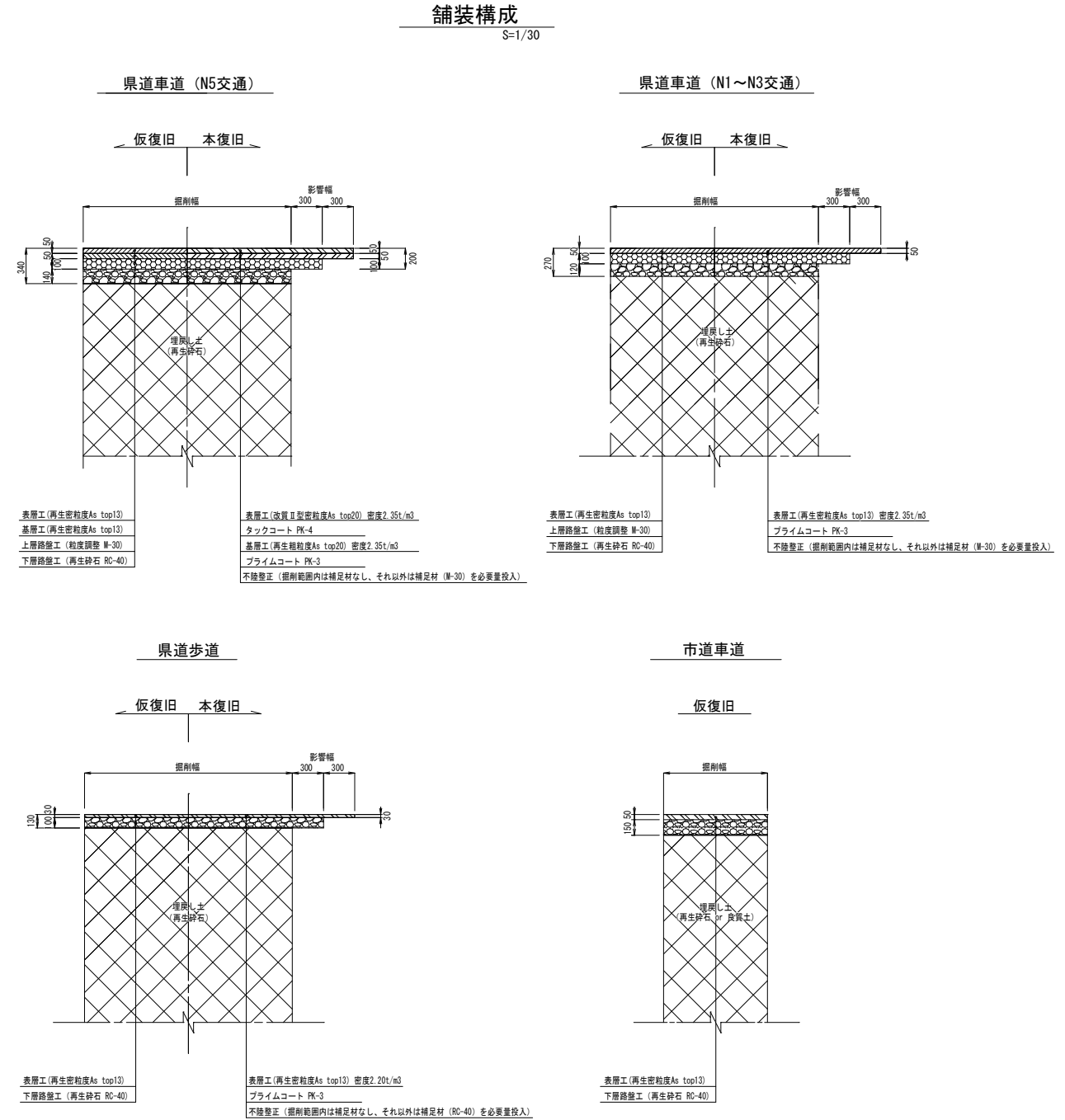
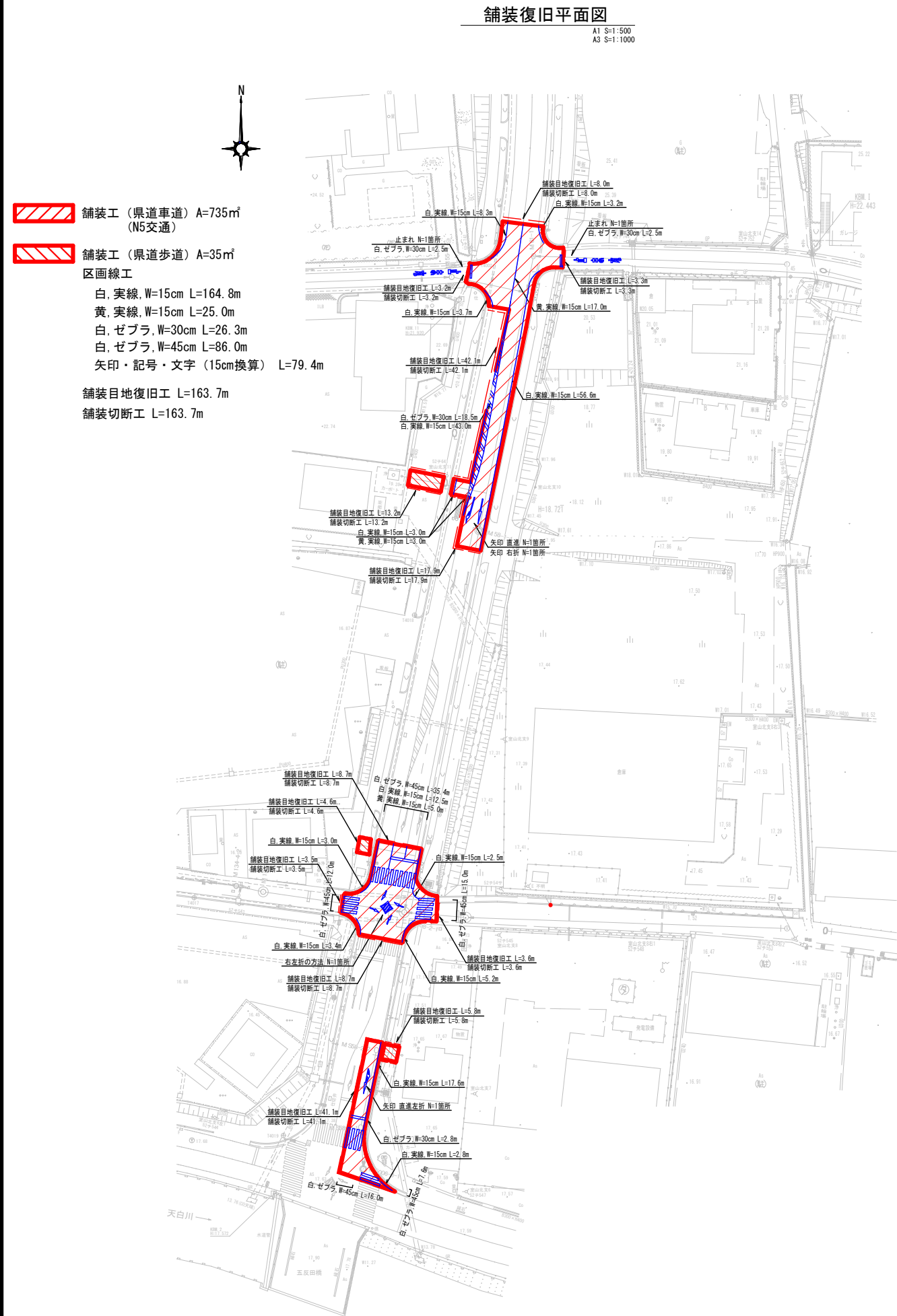


事業名	令和6年度公共下水道事業		
工事名	室山及び八王子汚水管渠布設工事		
工事場所	四日市市 室山町及び八王子町 地内		
名称	作業基地図(1) <43-2> M. 5005-1-1-1		
縮尺	A1 S1:1:250 A3 S1:1:500	設計年月日	
工種		設計者	
事業主体	四日市市 上下水道局	図面番号	34

作業基地図(2)
<43-2> M. 43-2-1

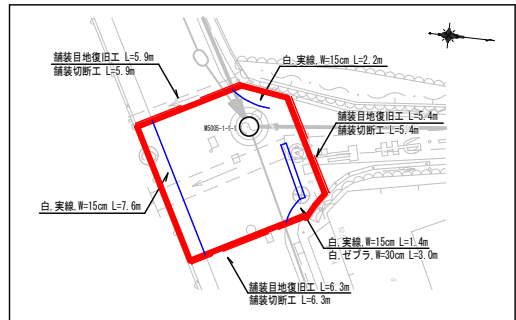


事業名	令和6年度公共下水道事業		
工事名	室山及び八王子汚水管渠布設工事		
工事場所	四日市市 室山町及び八王子町 地内		
名称	作業基地図(2) <43-2> M. 43-2-1		
縮尺	A1 S=1:250 A3 S=1:500	設計年月日	
工種	設計者		
事業主体	四日市市 上下水道局	図面番号	35



M. 5005-1-1-1 舗装復旧平面図（N1～N3交通）

A1 S=1:200/A3 S=1:400



舗装工（県道車道）A=58㎡
（N1～N3交通）
区画線工 白、実線、W=15cm L=11.2m
白、ゼブラ、W=30cm L=3.0m
舗装目地復旧工 L=17.6m
舗装切断工 L=17.6m

事業名	令和6年度公共下水道事業		
工事名	室山及び八王子汚水管渠布設工事		
工事場所	四日市市 室山町及び八王子町 地内		
名称	舗装復旧平面図		
縮尺	図示	設計年月日	
工種		設計者	
事業主体	四日市市 上下水道局	図面番号	36

試掘工平面図



※試掘工1～4については夜間施工とする。

事業名	令和6年度公共下水道事業		
工事名	室山及び八王子汚水管渠布設工事		
工事場所	四日市市 室山町及び八王子町 地内		
名称	試掘工平面図		
縮尺	A1 S=1:1000	設計年月日	
	A3 S=1:2000		
工種		設計者	
事業主体	四日市市	図面番号	37
	上下水道局		