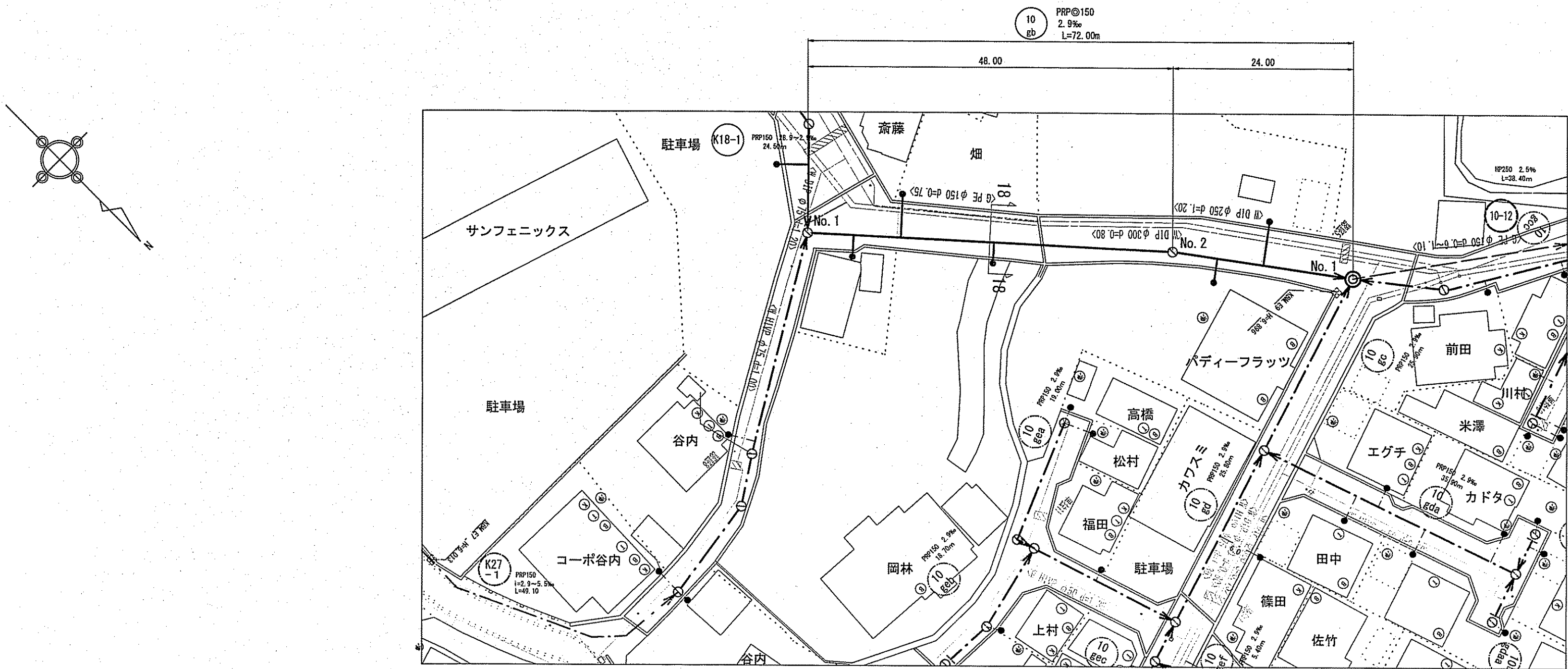
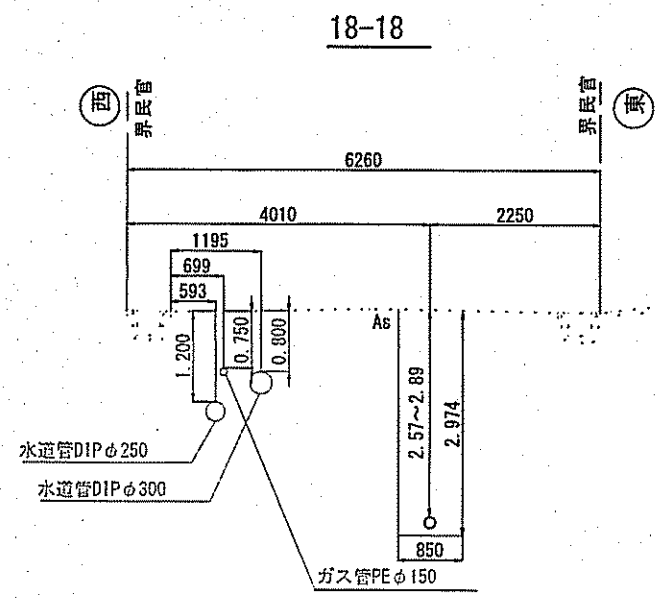




平面図 S=1:500

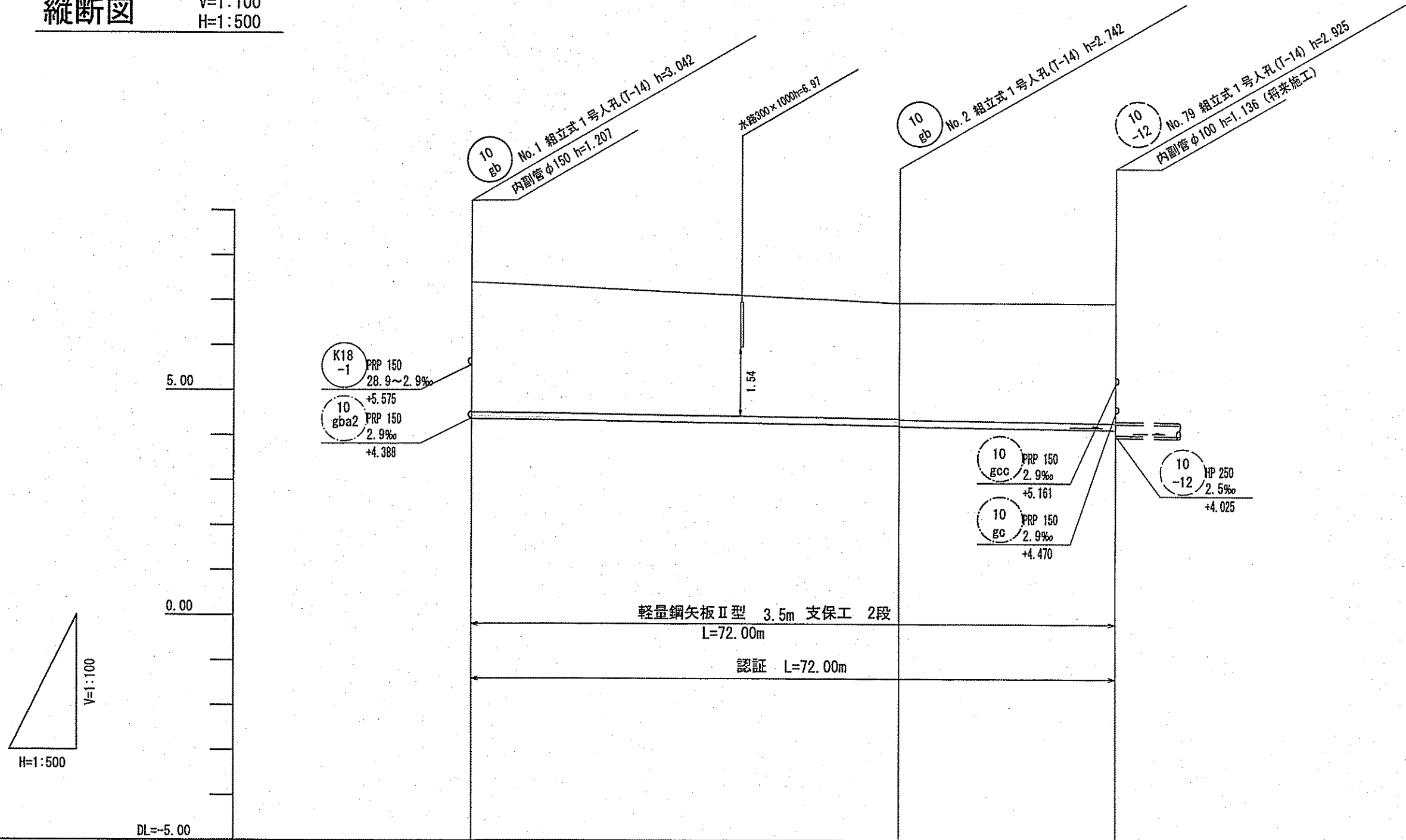


横断面図 S=1:100



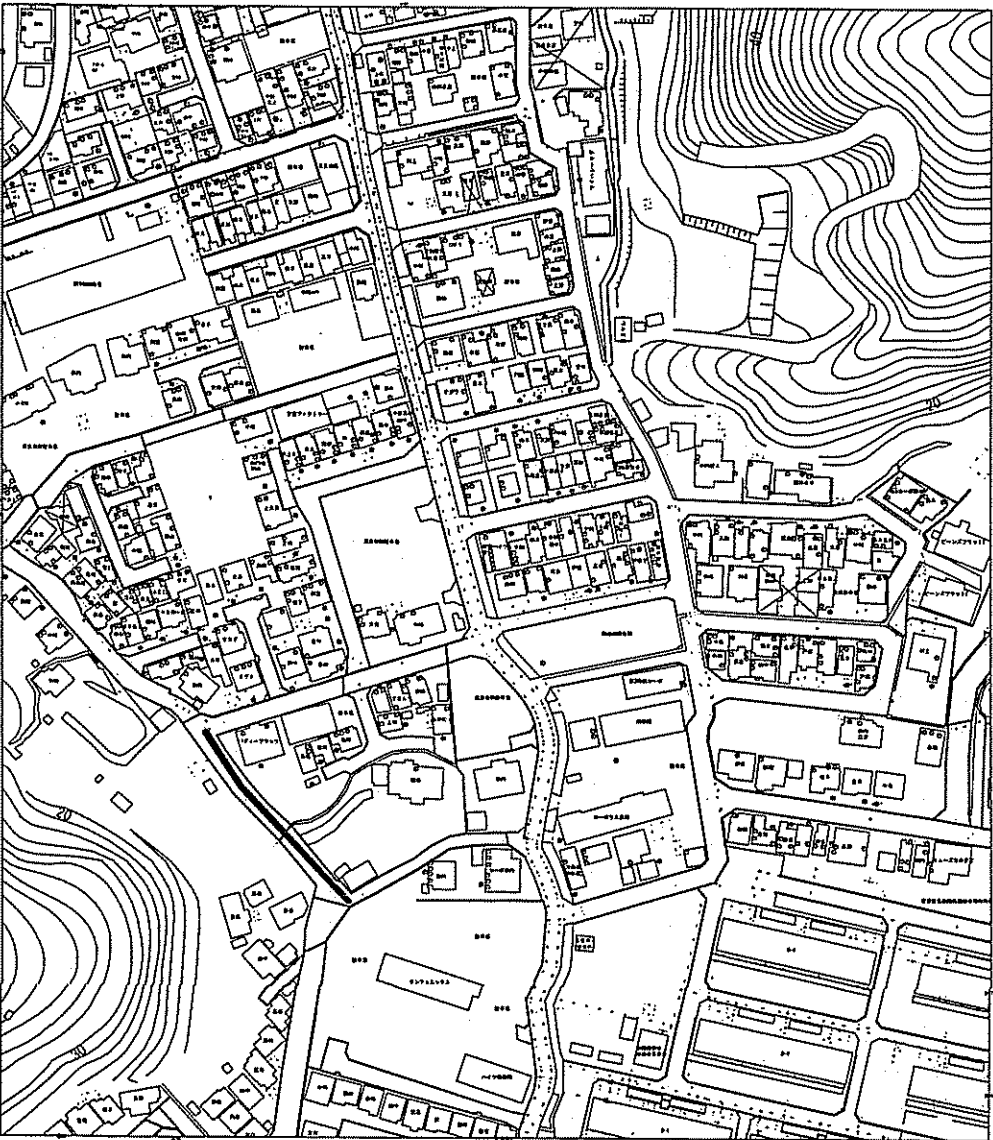
凡 例	
記 号	名 称
→	工事実施路線
---	既設路線
- - -	計画路線
⊗	塩ビ製小型人孔
⊕	コンクリート製小型人孔
⊖	組立式片構円人孔 (600×900)
⊙	組立式0号人孔 (φ750)
⊠	組立式1号人孔 (φ900)
⊡	組立式2号人孔 (φ1200)
⊢	起点人孔
⊣	副管付人孔
⌒	曲管
⌒	ガス管 (中圧)
⌒	ガス管 (低圧)
⌒	ガス管 (その他)
⌒	水道管
⌒	NTT地中線
---	影響線
---	掘削線
⊙	風呂場
⊙	トイレ
⊙	台所
⊙	浄化槽

縦断面図 V=1:100
H=1:500



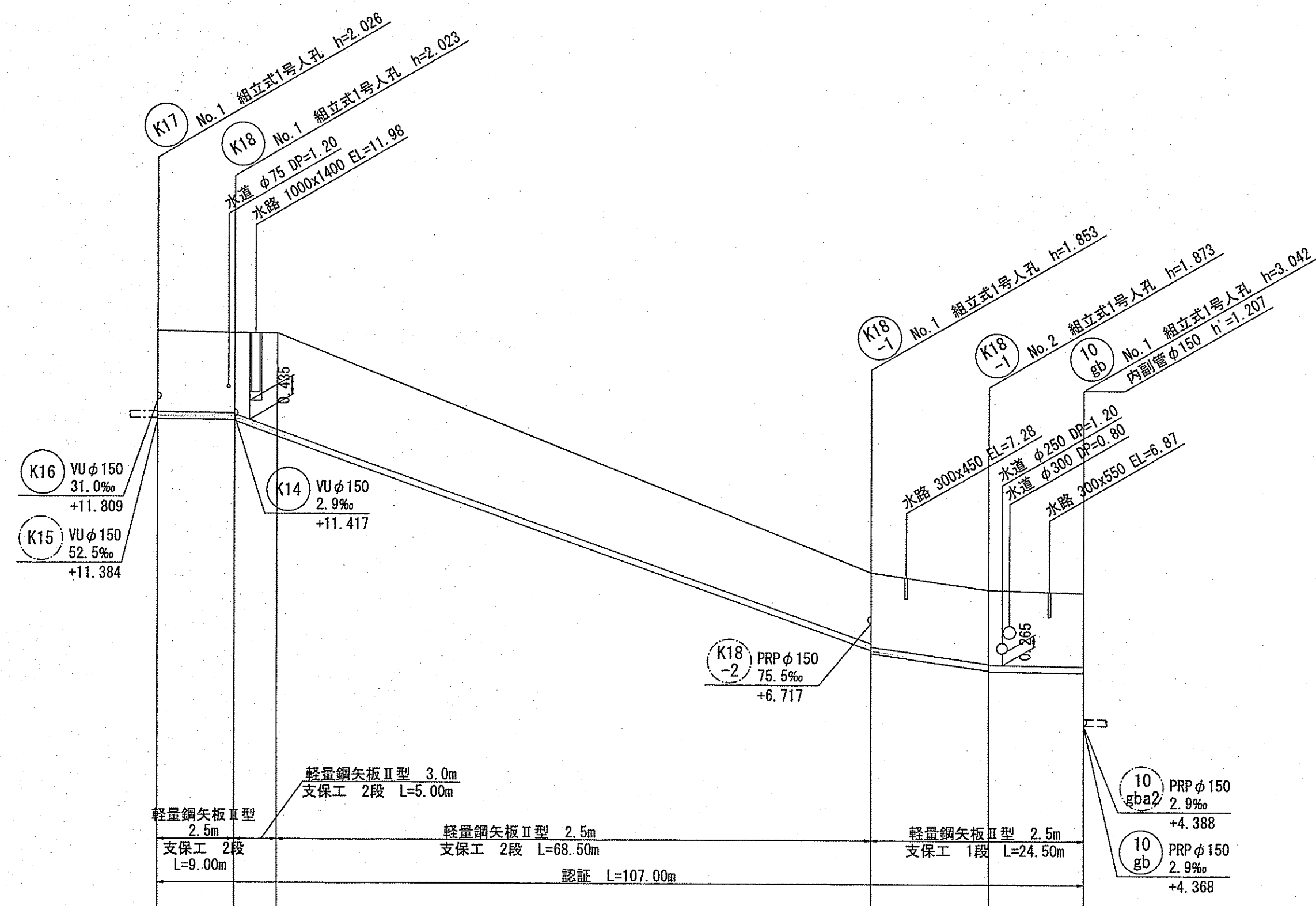
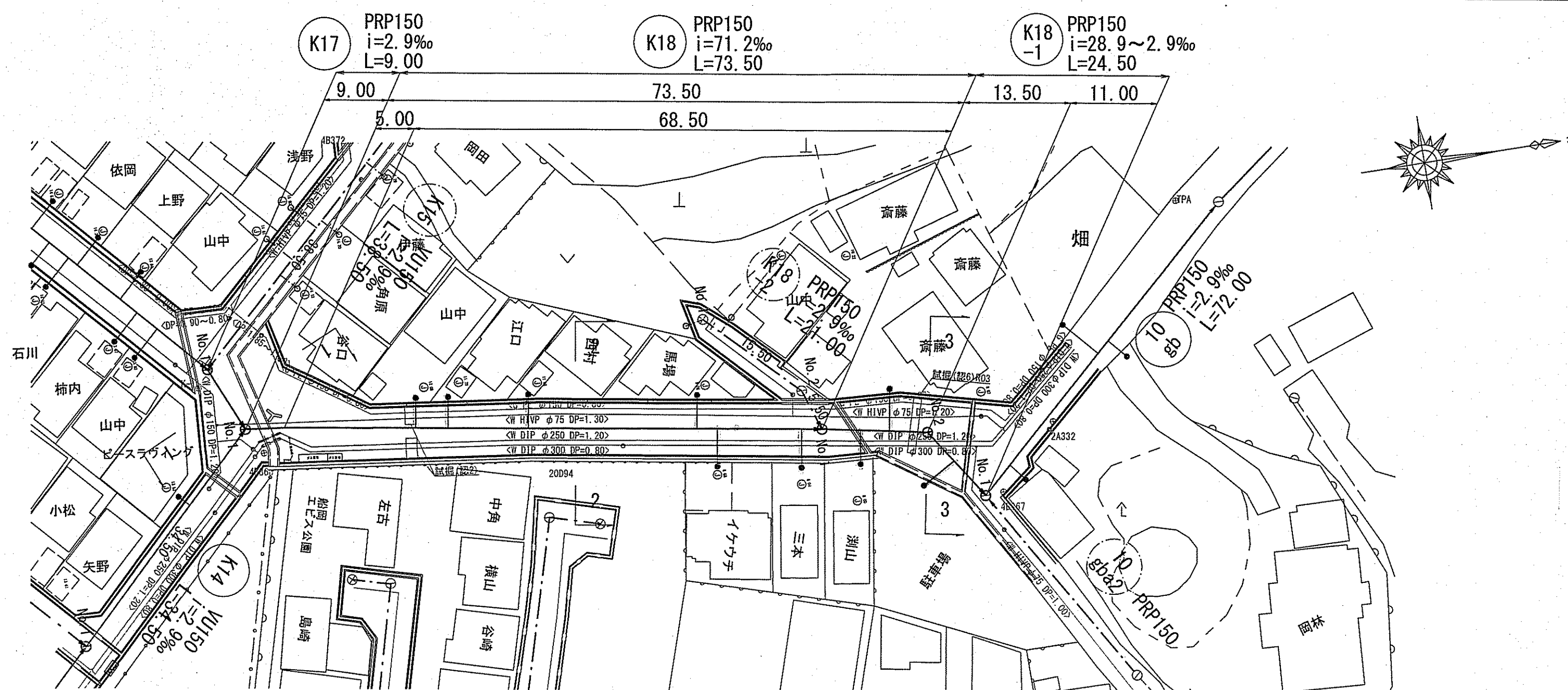
路線番号	10 gb
管 径	PRPφ150 (t=3mm)
勾 配	2.9
延 長	72.00
人孔間距離	48.00 24.00
掘 削 深	3.145 2.895 2.845 2.815
土 被 り	2.89 2.57 2.59 2.66
地 盤 高	7.41 6.95 6.95 6.95
管 底 高	4.388 4.228 4.208 4.138
追加距離	0.00 48.00 72.00
単距離	48.00 24.00

位置図 S=1:2,500



令和7年度	公 共 下 水 道 事 業	
設計番号	全 6 葉ノ内第 2 号	
名 称	鴨田分区汚水管渠築造工事 (R7-1)	縮 尺
	平面図・縦断面図・横断面図	図 示
課 長	課長 補佐 竹田 係長 篠田 係長 高橋 設計 菅井	
高知市上下水道局下水道整備課		

凡	例
	工事実施路線
	既設路線
	計画路線
	塩ビ製小型人孔
	コンクリート製小型人孔
	組立式片橋内人孔 (600×900)
	組立式0号人孔 (φ 750)
	組立式1号人孔 (φ 900)
	組立式2号人孔 (φ 1200)
	起点人孔
	副管付人孔
	曲管
	ガス管
	水道管
	MTT地中線
	電力ケーブル
	汚水取付管
	計画汚水取付管
	浄化槽



路 線 号 線		(K17)		(K18)		(K18 -1)	
管 径		PRP φ 150 (t=3mm)		PRP φ 150 (t=3mm)		PRP φ 150 (t=3mm)	
勾 配		2.9		71.2		28.9	2.9
延 長		9.00		73.50		24.50	
人孔間距離		9.00		73.50 68.50		13.50	11.00
掘 削 深		2.129	2.106 2.126		1.886	1.856	1.938
土 被 り		1.87	1.85 1.87	2.23	1.70	1.72	1.68
現況地盤高		13.39	13.34	13.34	7.87	7.48	7.41
管 底 高		11.364	11.337 11.377	10.961	6.087 6.077	5.627 5.607	5.575
追加距離		0.00	9.00	14.00	82.50	96.00	107.00
測 点		NO. 1	NO. 1		NO. 1	NO. 2	NO. 1

1 - 1

K17

8.26

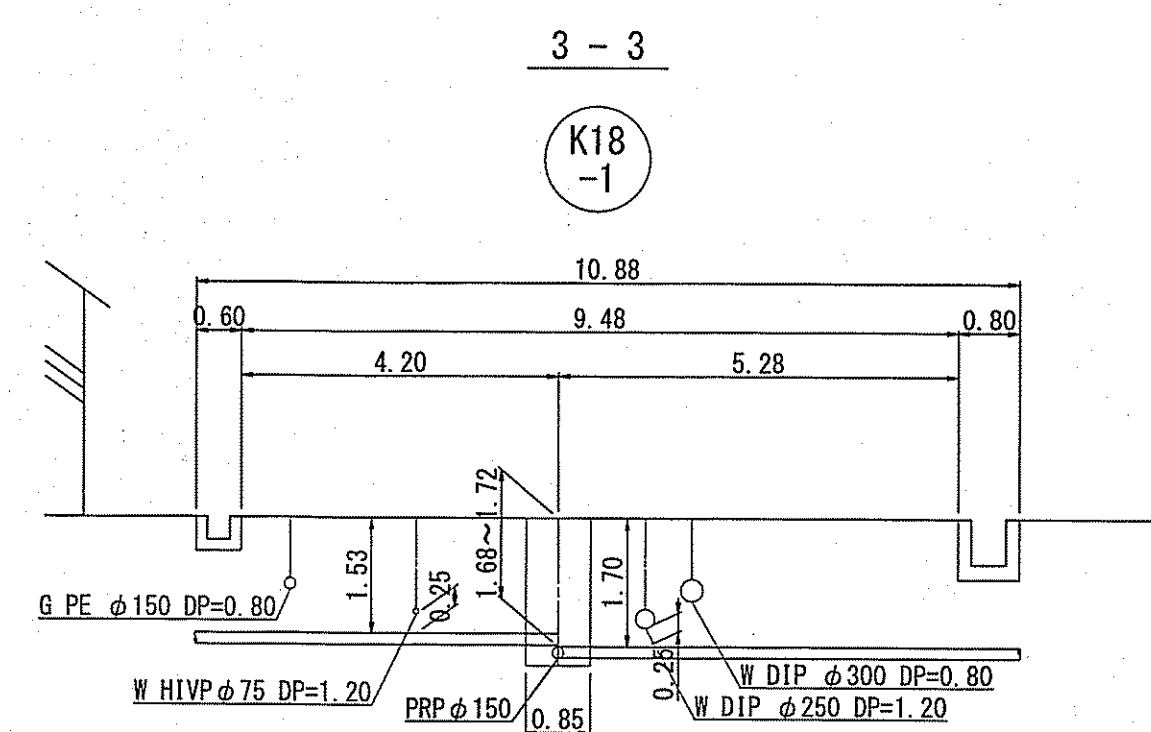
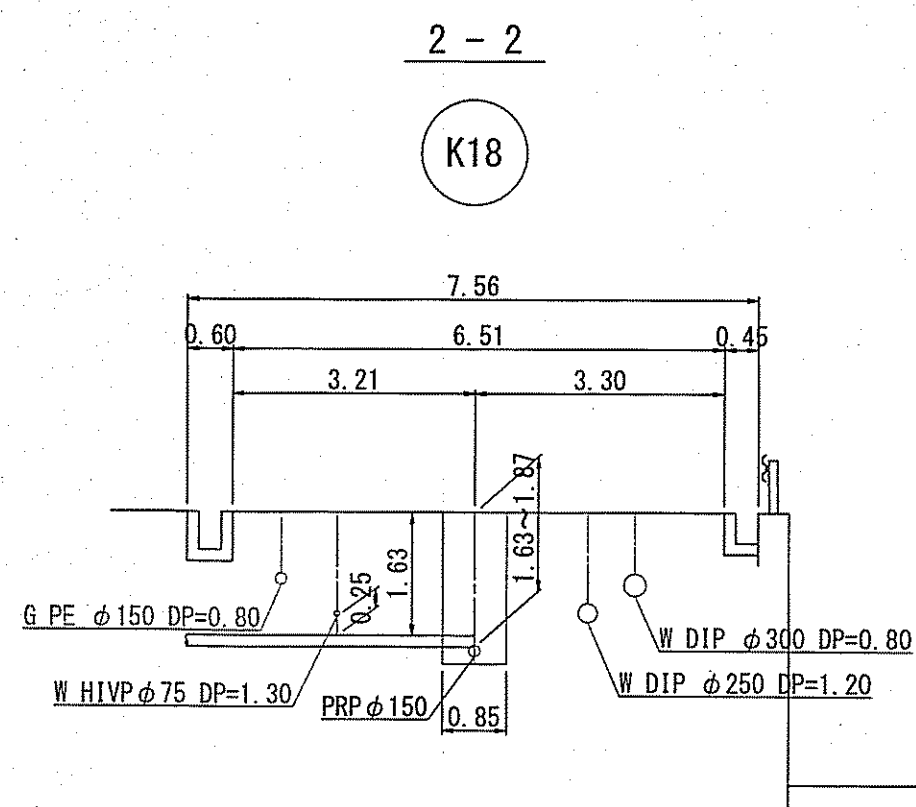
1.40 6.06 0.80

2.37 3.69

1.85 1.85 1.85

PRP ϕ 150 0.85

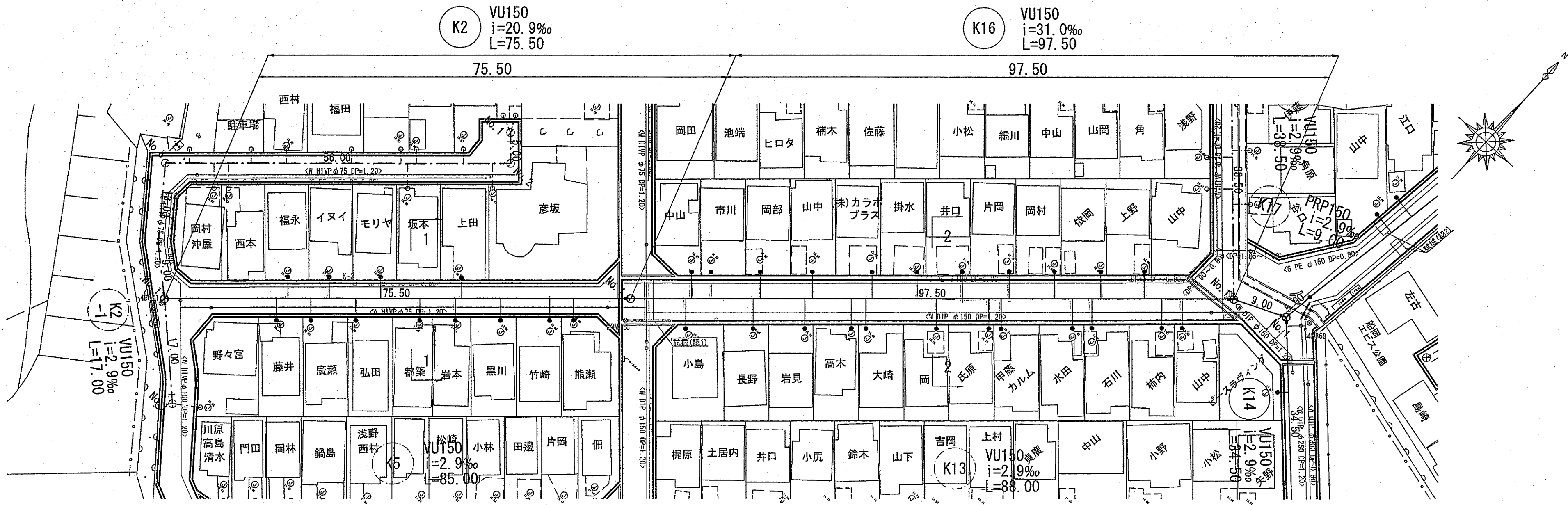
W DIP ϕ 150 DP=1.20



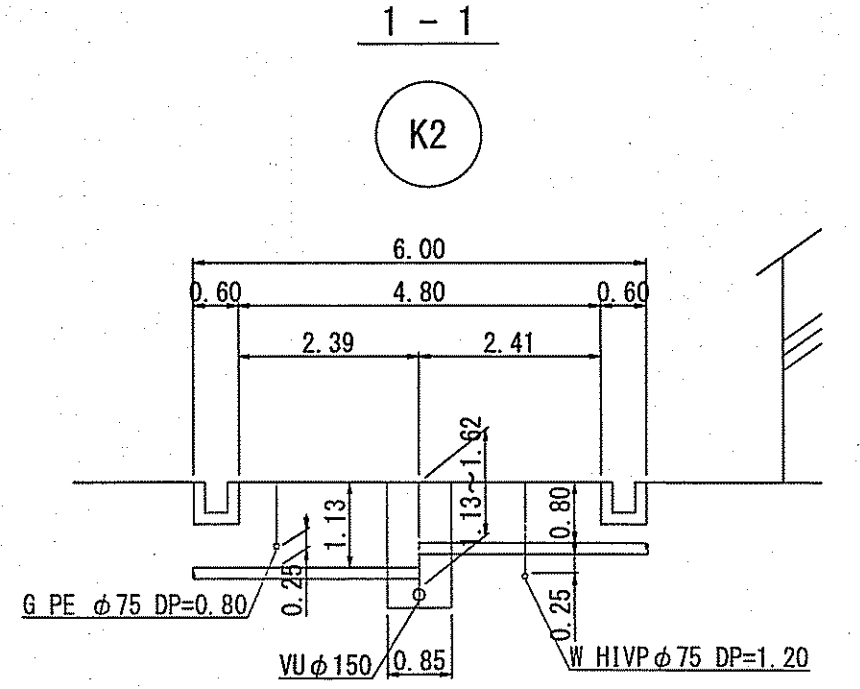
K17	K18	K18-1										
令和 7 年度			公 共 下 水 道 事 業									
設計番号			全		6		業ノ内第		3		号	
名 称	鴨田分区污水管渠築造工事（R7-1）										縮 尺 図 示	
	平面図・縦断面図・横断面図											
課長		課長 補佐		係長		係		設計				
高知市上下水道局下水道整備課												

平面図 S=1:500

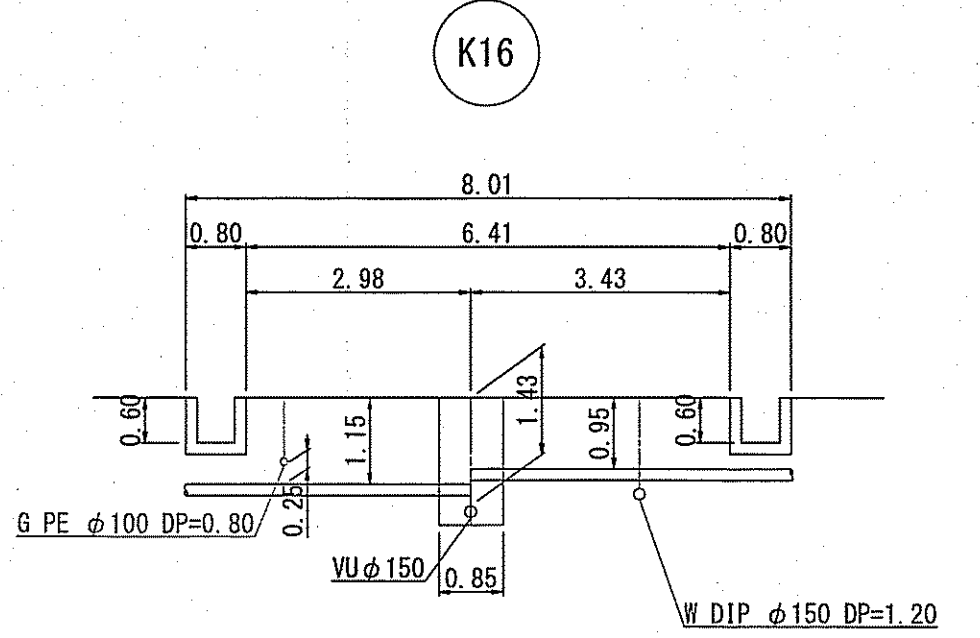
凡 例	
	工事実施路線
	既設路線
	計画路線
	塩ビ製小型人孔
	コンクリート製小型人孔
	組立式片構内人孔 (600×900)
	組立式0号人孔 (φ750)
	組立式1号人孔 (φ900)
	組立式2号人孔 (φ1200)
	起点人孔
	副管付人孔
	曲管
	ガスパイプ
	水道パイプ
	NTT地中線
	電力ケーブル
	汚水取付管
	計画汚水取付管
	浄化槽



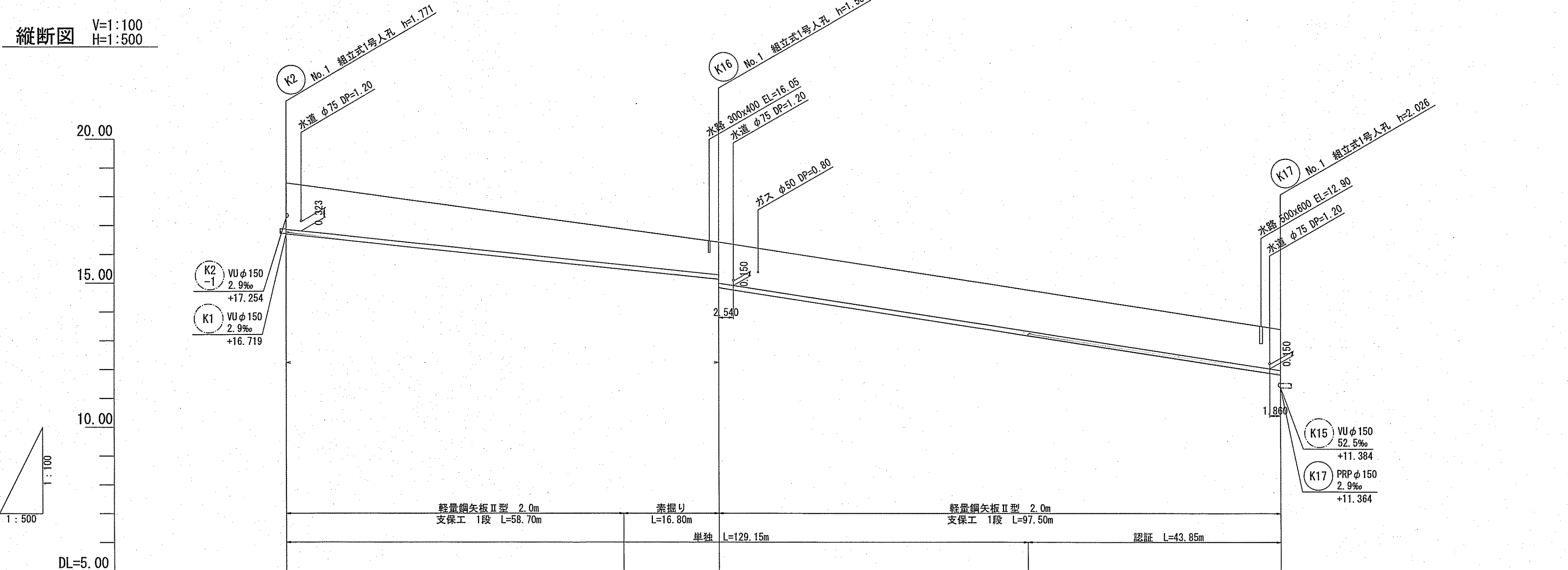
横断面 S=1:100



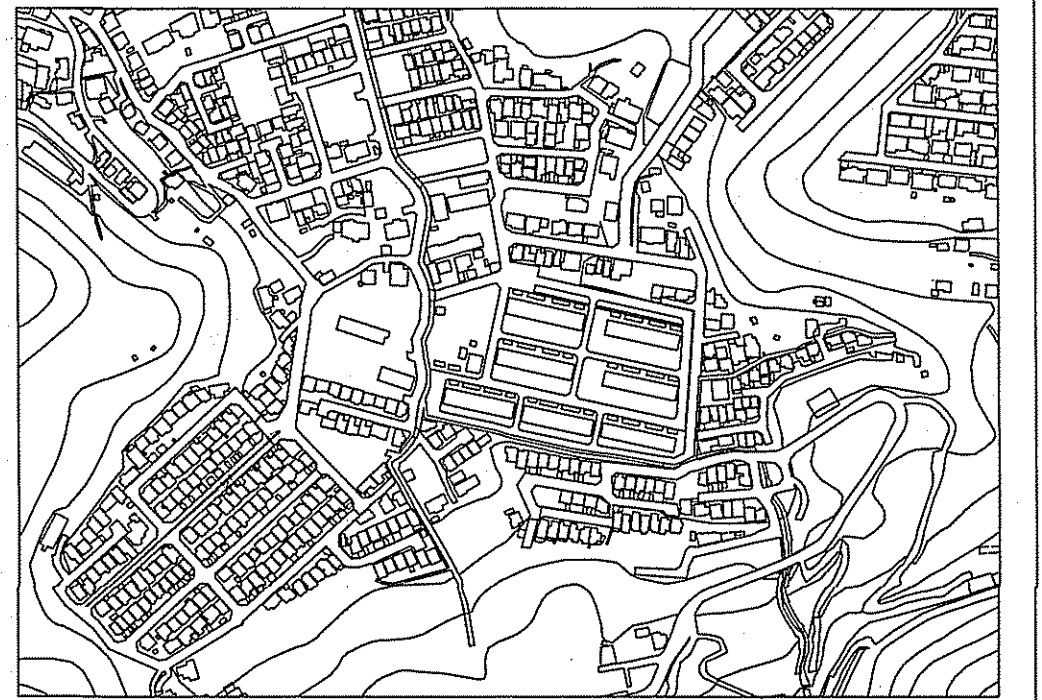
2-2



縦断面 V=1:100
H=1:500



位置図 S=1:2,500

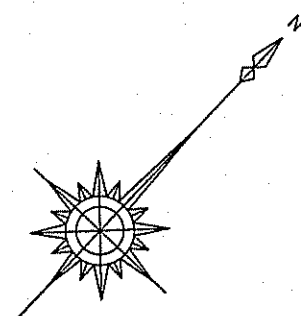
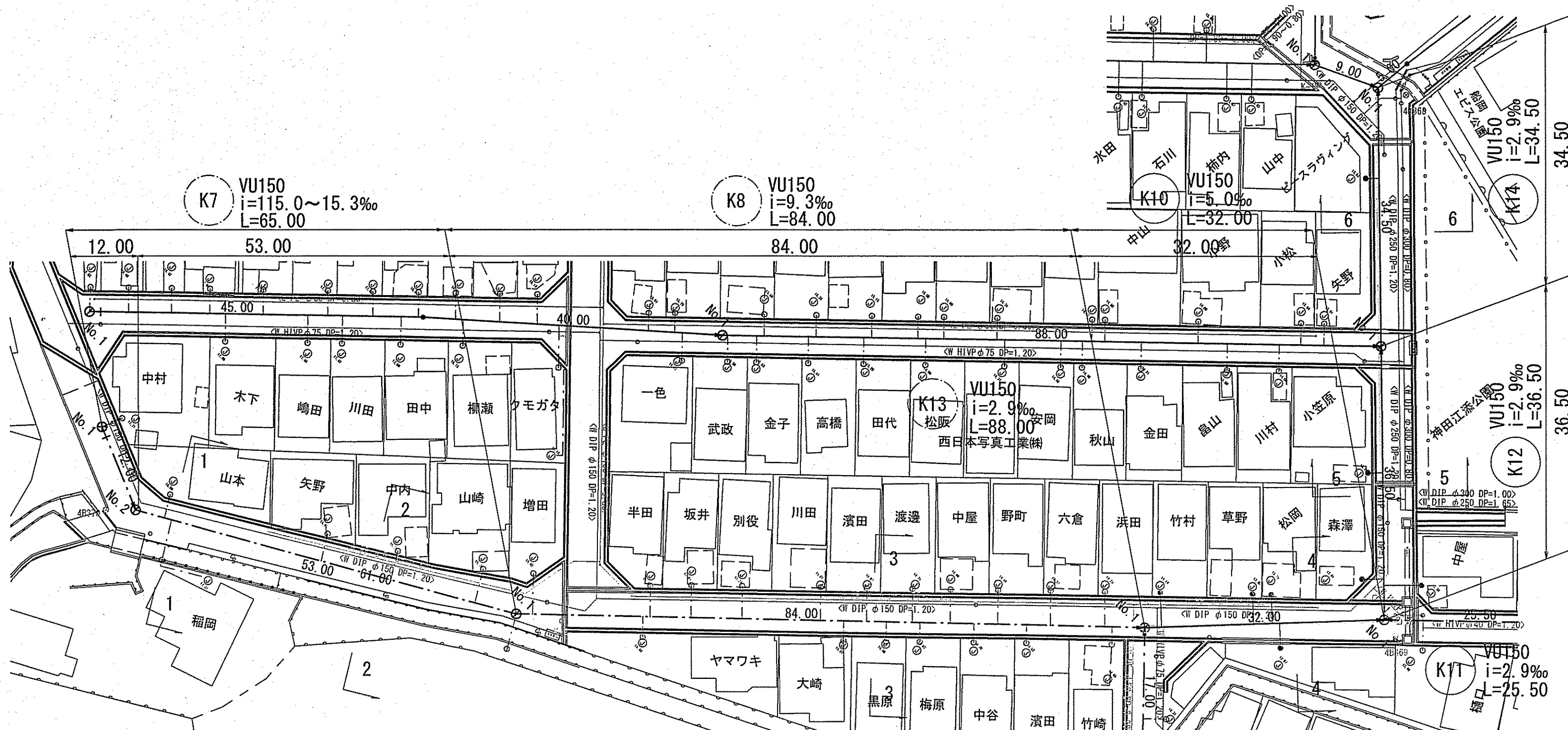


路線号線		K2	K16	
管 径		VU φ150 (t=6mm)	VU φ150 (t=6mm)	
勾 配		20.9	31.0	
延 長		75.50	97.50	
人孔間距離		75.50	97.50	
掘 削 深		1.877	1.687	
土 被 り		1.62	1.43	
現況地盤高		18.47	16.41	
管 底 高		16.609	14.829	
追 加 距 離		0.000	129.15	
測 点	No. 1	No. 1	No. 1	

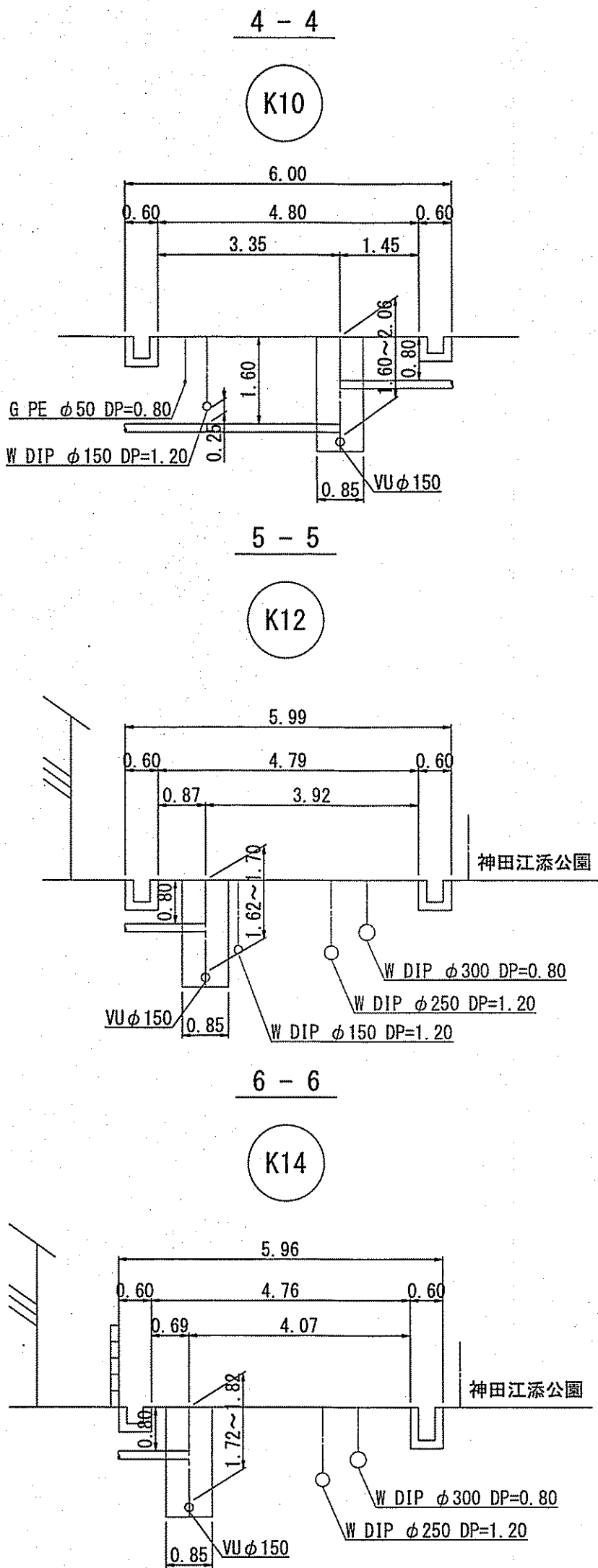
K2	K16
令和 7 年度	公 共 下 水 道 事 業
設計番号	全 6 葉ノ内第 4 号
名 称	鴨田分区污水管渠築造工事 (R7-1)
縮 尺	平面図・縦断面・横断面
課長	課長 補佐
係長	係 長
設計	設計
高知市上下水道局下水道整備課	

平面図 S=1:500

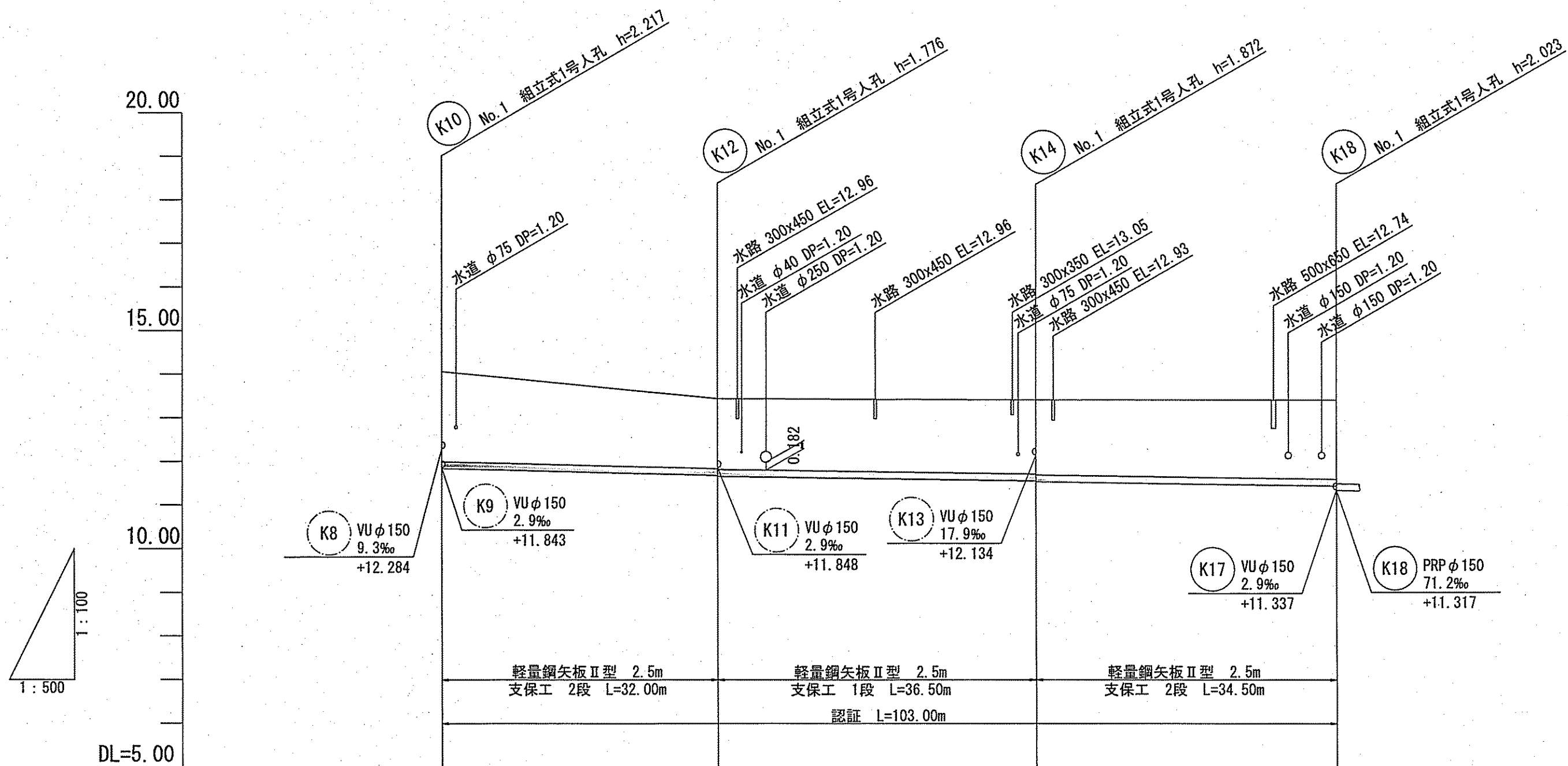
凡 例	
	工事実施路線
	既設路線
	計画路線
	塩ビ製小型人孔
	コンクリート製小型人孔
	組立式片楕円人孔(600×900)
	組立式0号人孔 (φ750)
	組立式1号人孔 (φ900)
	組立式2号人孔 (φ1200)
	起点人孔
	副管付人孔
	曲管
	ガス管
	水道管
	NTT地中線
	電力ケーブル
	污水取付管
	計画污水取付管
	浄化槽



横断面図 S=1:100

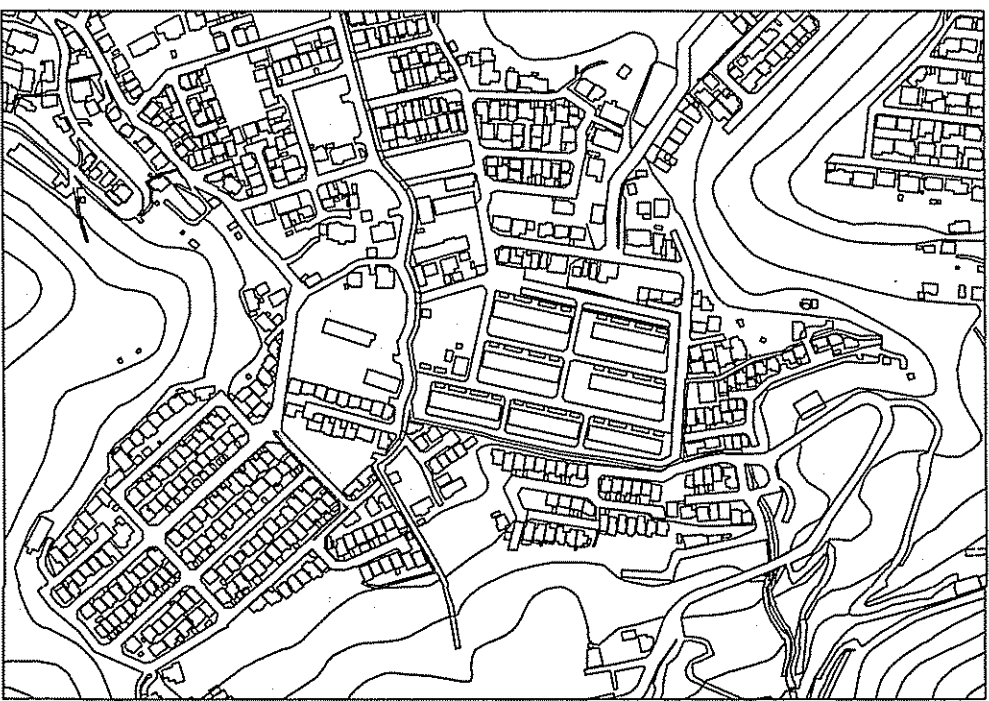


縦断面図 V=1:100
H=1:500



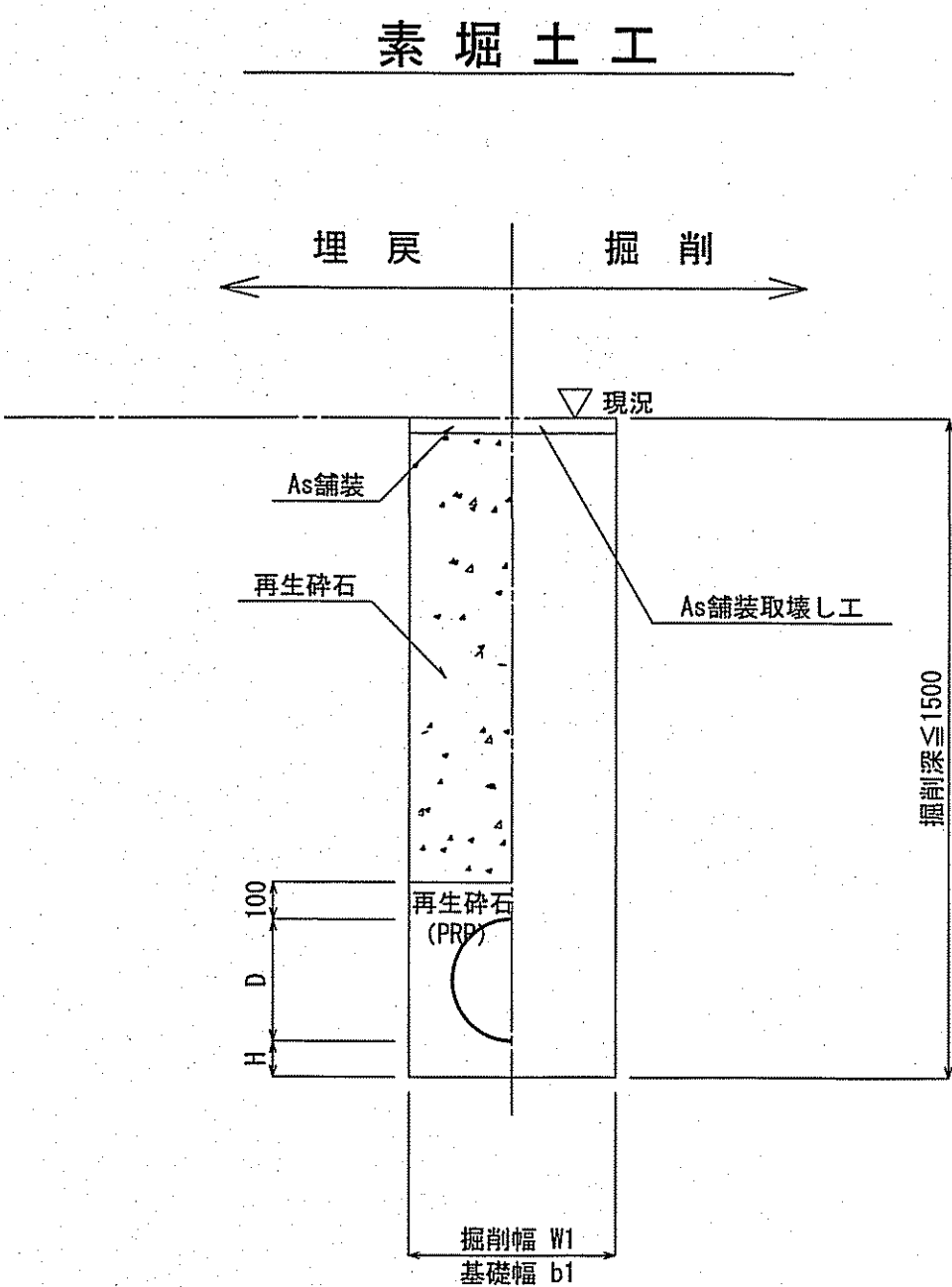
路線号線		K10	K12	K14	
管 径		VUφ150 (t=6mm)	VUφ150 (t=6mm)	VUφ150 (t=6mm)	
勾 配		5.0	2.9	2.9	
延 長		32.00	36.50	34.50	
人孔間距離		32.00	36.50	34.50	
掘 削 深		2.323	1.862 1.882	1.958 1.978	2.029
土 被 り		2.06	1.62 1.62	1.72 1.72	1.77
現況地盤高		14.04	13.42	13.39	13.34
管 底 高		11.823	11.664 11.644	11.538 11.518	11.417
追 加 距 離		0.00	32.00	68.50	103.00
測 点		NO.1	NO.1	NO.1	NO.1

位置図 S=1:2,500



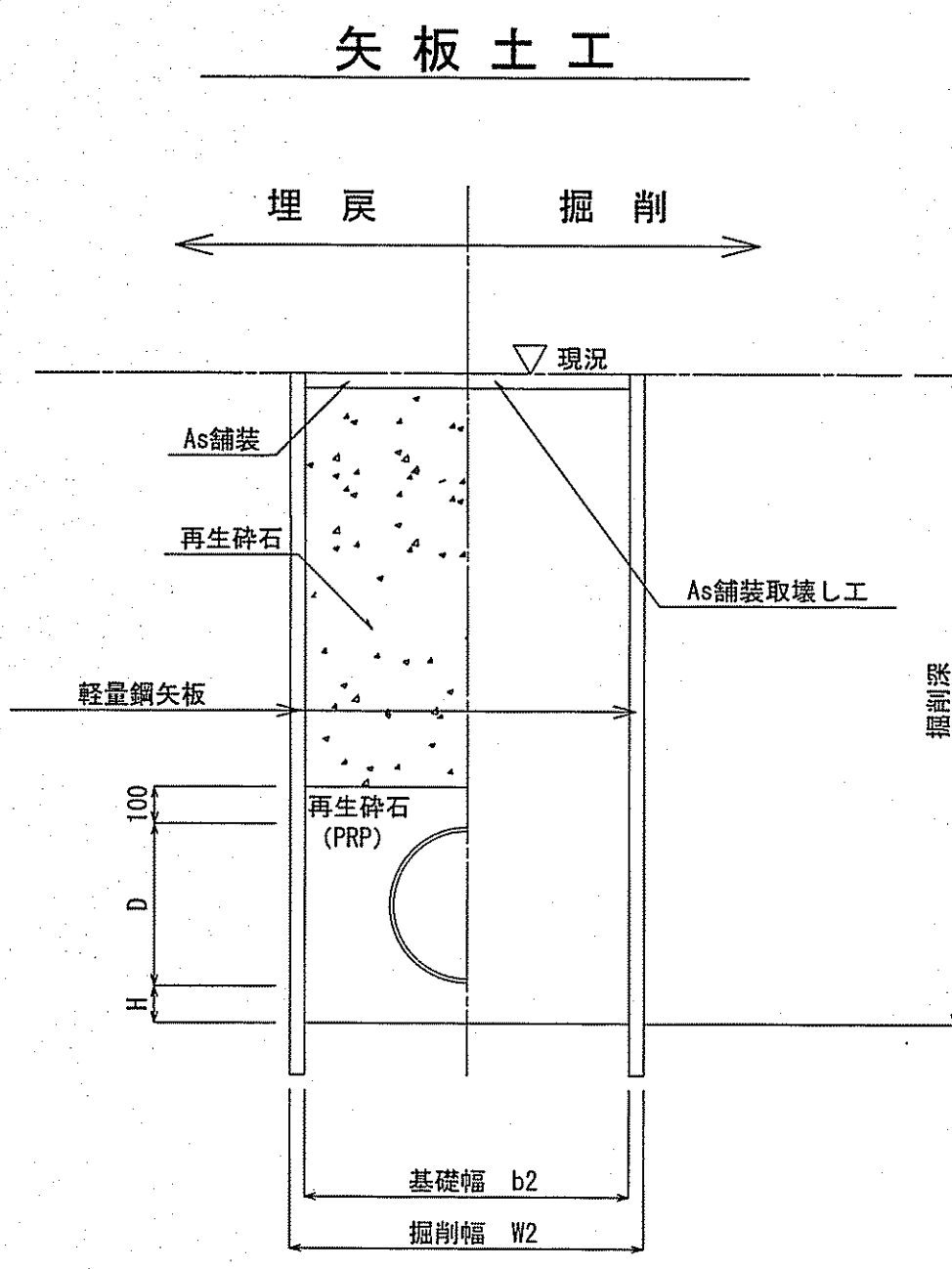
K10 K12 K14	
令和 7 年度 公 共 下 水 道 事 業	
設計番号	全 6 葉ノ内第 5 号
名 称	鴨田分区污水管渠築造工事(R7-1) 縮 尺
平面図・縦断面図・横断面図 図 示	
課長	課長 補佐
係長	係 員
高知市上下水道局下水道整備課	

土工定規図 S=1:free



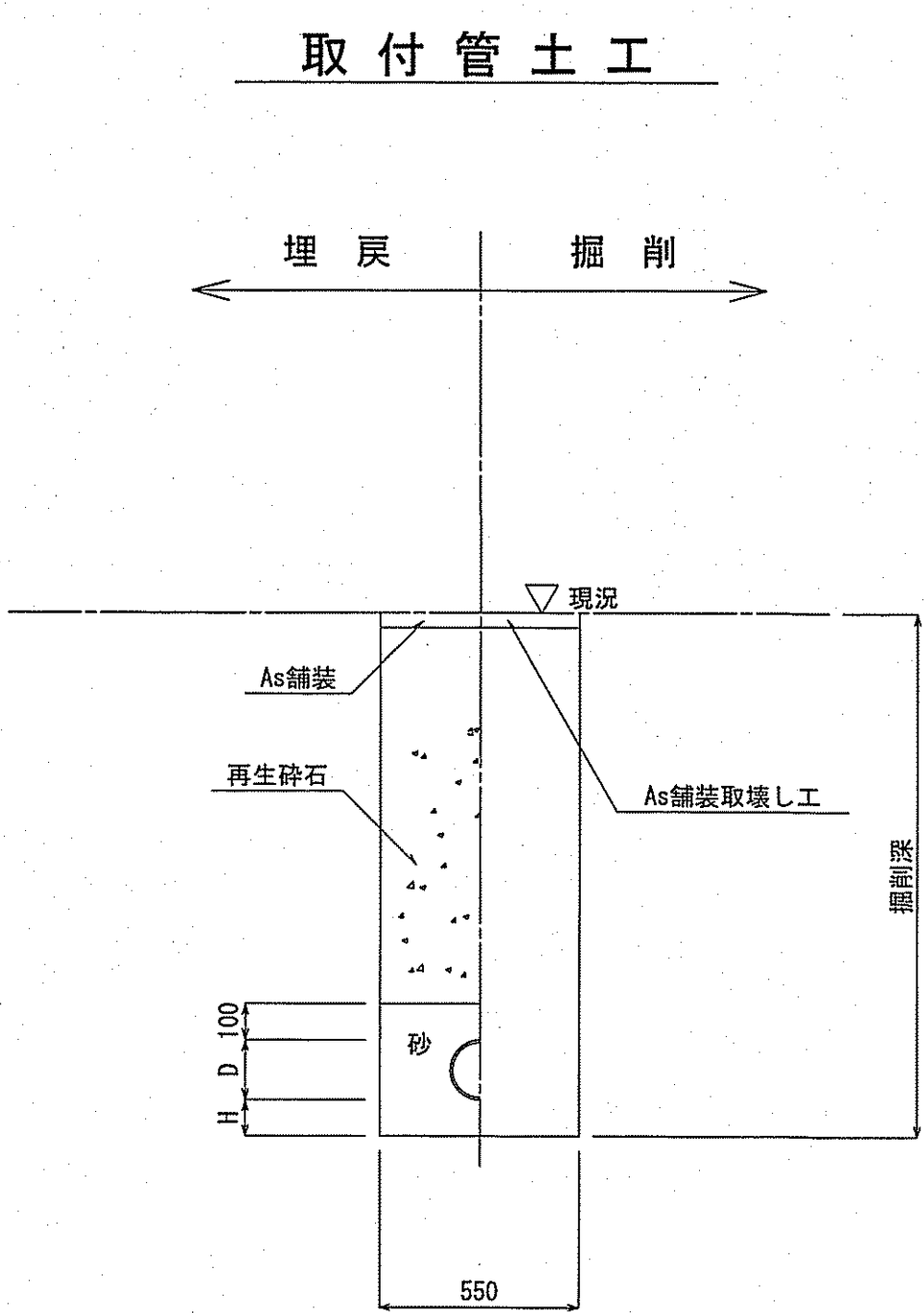
管 種	管内径 (mm)	管外径 D (mm)	掘 削 幅		基 礎 幅		基礎厚 H (mm)	摘 要
			W1 (mm)	W2 (mm)	b1 (mm)	b2 (mm)		
PRP	150	156	550	850	550	750	100	
VU	150	165	550	850	550	750	100	

※再生砕石埋戻しについては、平均粒径 (D50) が10mm以上かつ
10%粒径が1mm以上の砕石を締固め度90%以上で施工すること。



管 種	管内径 (mm)	管外径 D (mm)	掘 削 幅		基 礎 幅		基礎厚 H (mm)	摘 要
			W1 (mm)	W2 (mm)	b1 (mm)	b2 (mm)		
PRP	150	156	550	850	550	750	100	
VU	150	165	550	850	550	750	100	

※再生砕石埋戻しについては、平均粒径 (D50) が10mm以上かつ
10%粒径が1mm以上の砕石を締固め度90%以上で施工すること。



舗装構成図 S=1:free

舗装幅員4m以上

本復旧

仮復旧

50	表層	再生密粒度As TOP13mm (フ°ライコート:1.26ℓ/㎡)
200	上層路盤	仮復旧で計上

30	表層	再生密粒度As TOP13mm (瀝青材無し)
220	上層路盤	再生粒調砕石 (RM-30)
	埋戻	再生砕石 (RC-40)

令和 7 年度		公 共 下 水 道 事 業			
設計番号	全	6	葉ノ内第	6	号
名	鴨田分区污水管渠築造工事 (R7-1)				縮 尺
称	土工定規図・舗装構成図				図示
課長		課長 補佐		係長	
				係	
					設計
					
高知市上下水道局下水道整備課					