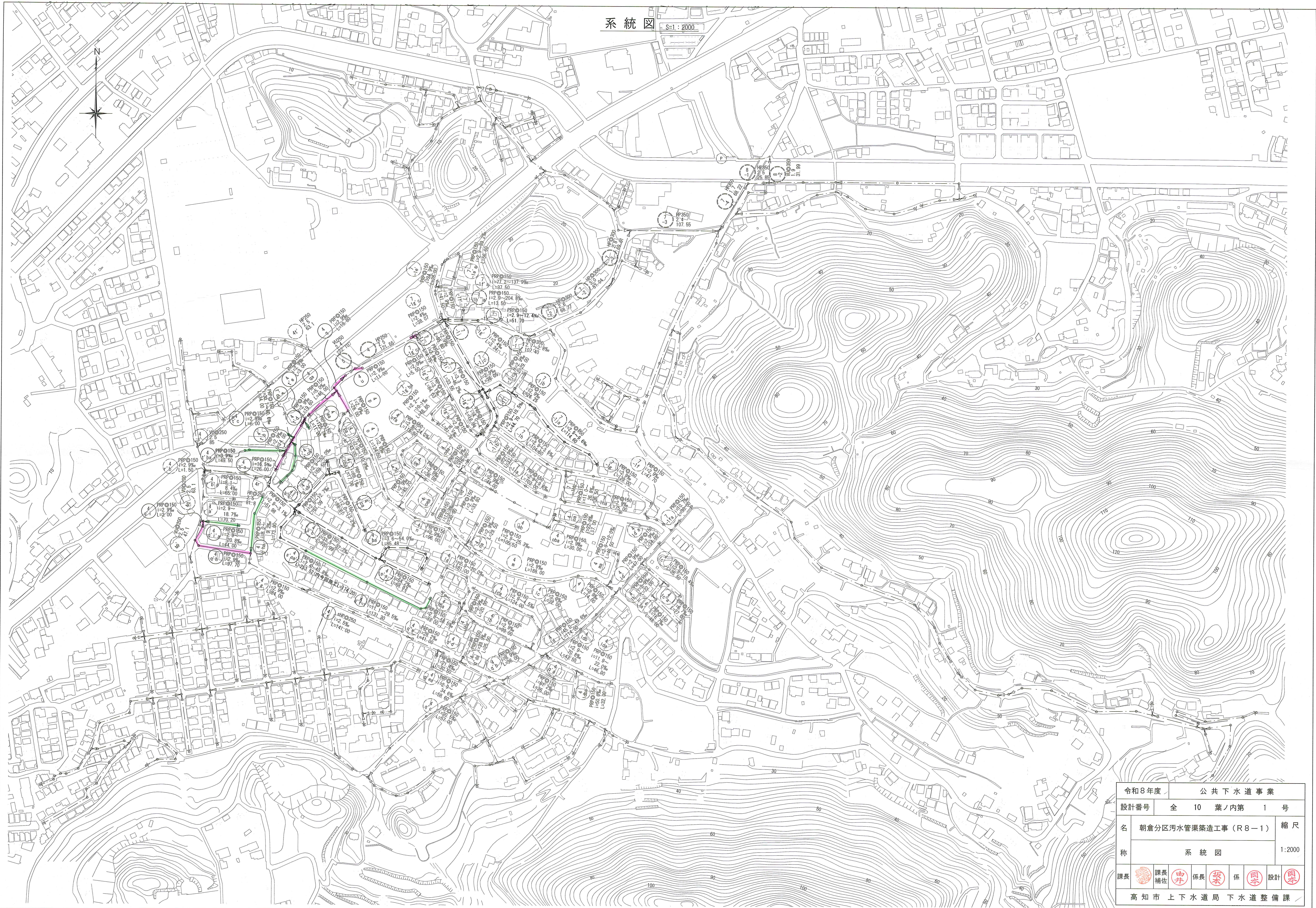
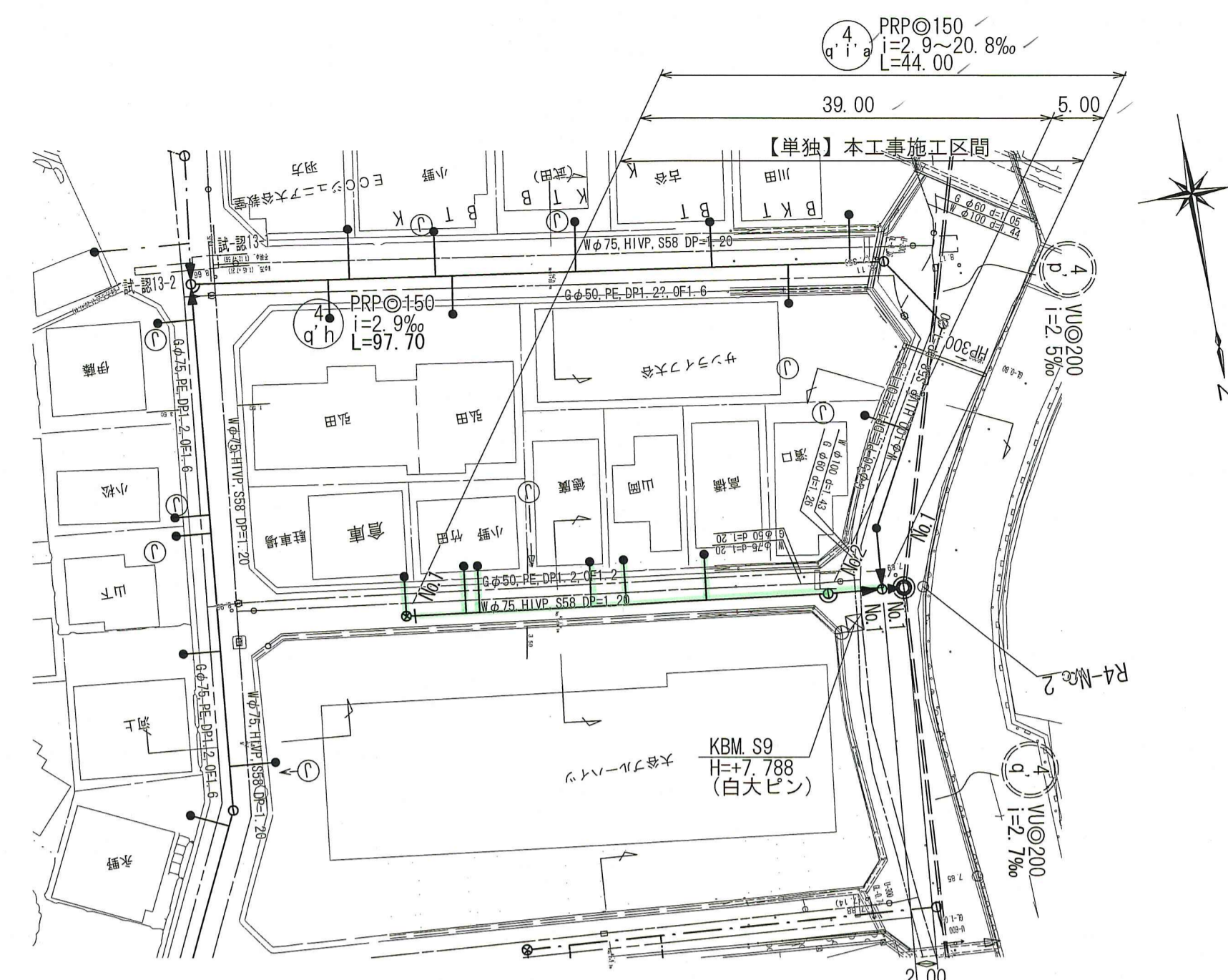
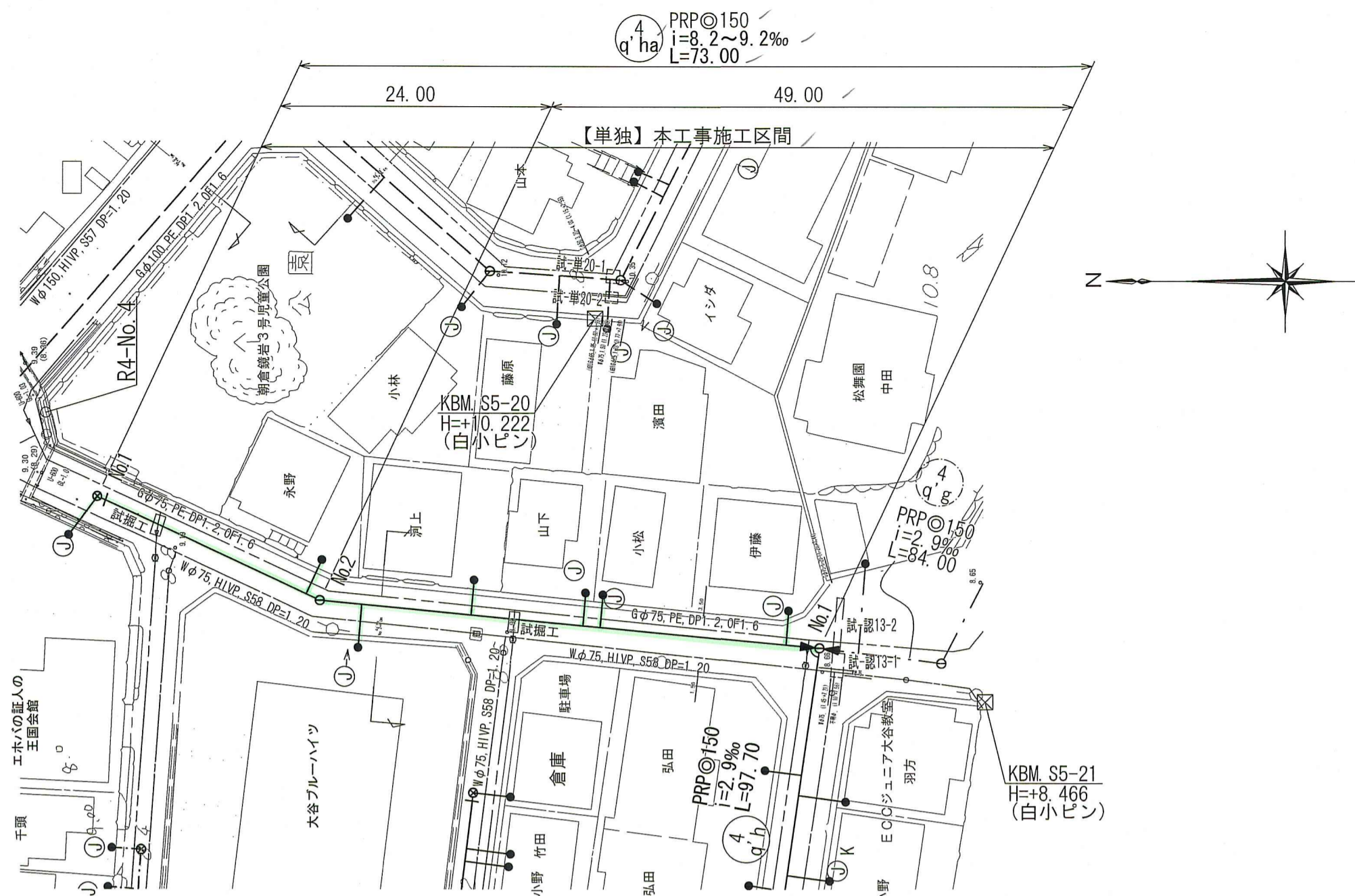


系統図 S=1:2000

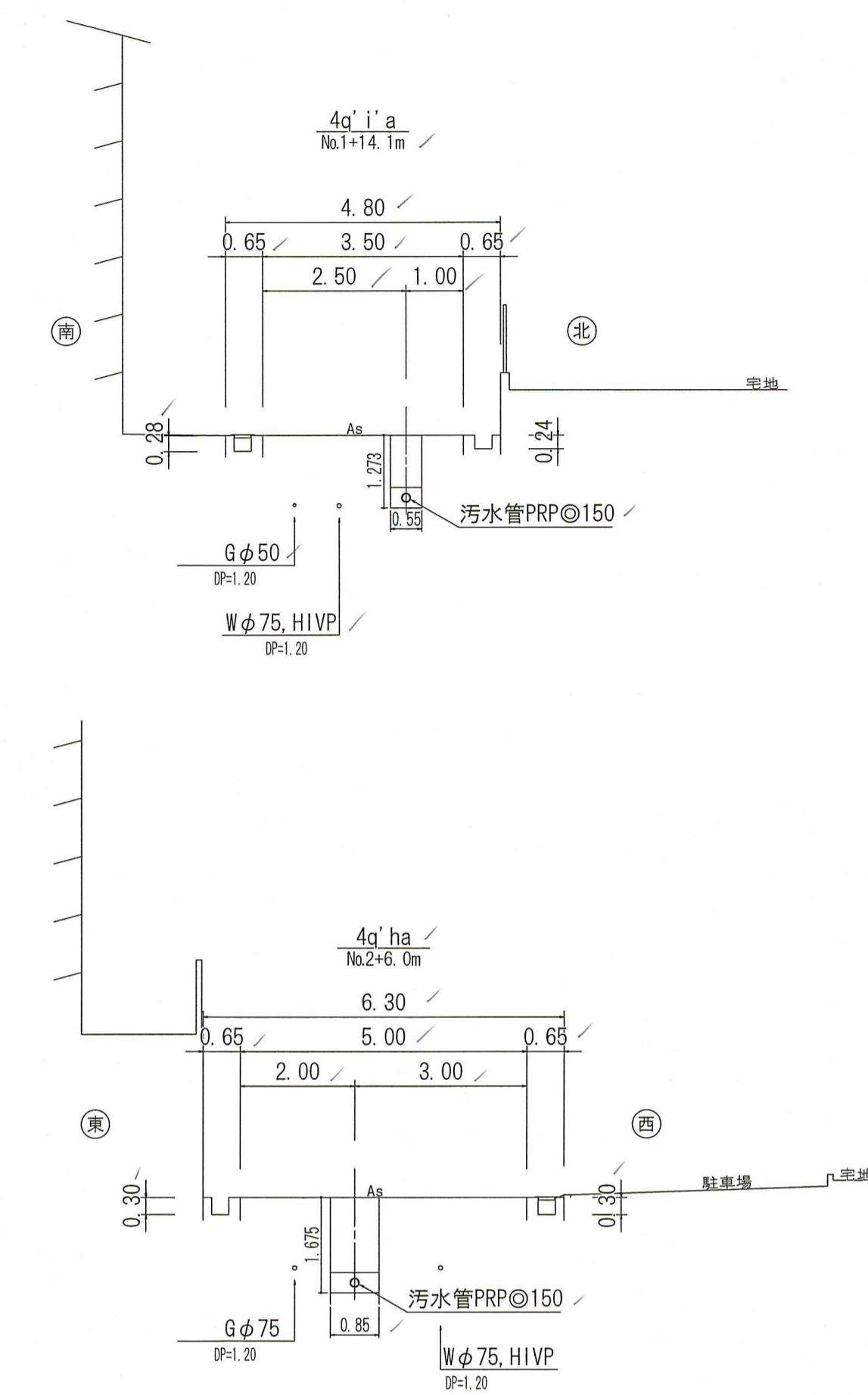


令和8年度	公共下水道事業	
設計番号	全 10 葉ノ内第 1 号	
名 称	朝倉分区分水渠築造工事 (R8-1)	縮尺 1:2000
課長	課長補佐	係長
		係
		設計
高知市上下水道局下水道整備課		

平面図 S=1:500



横断図 S=1:100



縦断図 V=1:100
H=1:500



位置図 S=1:10,000



路線番号	単位	4 q' i' a	
管径	mm	PRP◎150 (t=3mm)	
勾配	‰	9.2	8.2
延長	m	73.00	
人孔間距離	m	24.00	49.00
掘削深	m	0.00	-24.00
土被り	m	1.40	1.42
地盤高	m	9.30	9.08
管底高	m	7.747	7.507
追加距離	m	0.00	-24.00
単距離	m	0.00	-49.00

路線番号	単位	4 q' i' a	
管径	mm	PRP◎150 (t=3mm)	
勾配	‰	20.8	2.9
延長	m	44.00	
人孔間距離	m	39.00	5.00
掘削深	m	0.00	-39.00
土被り	m	1.00	1.68
地盤高	m	8.64	7.83
管底高	m	7.487	5.997
追加距離	m	0.00	-39.00
単距離	m	0.00	-5.00

【単独】
4 q' i' a

令和8年度 公共下水道事業

設計番号 全 10 葉内第 2 号

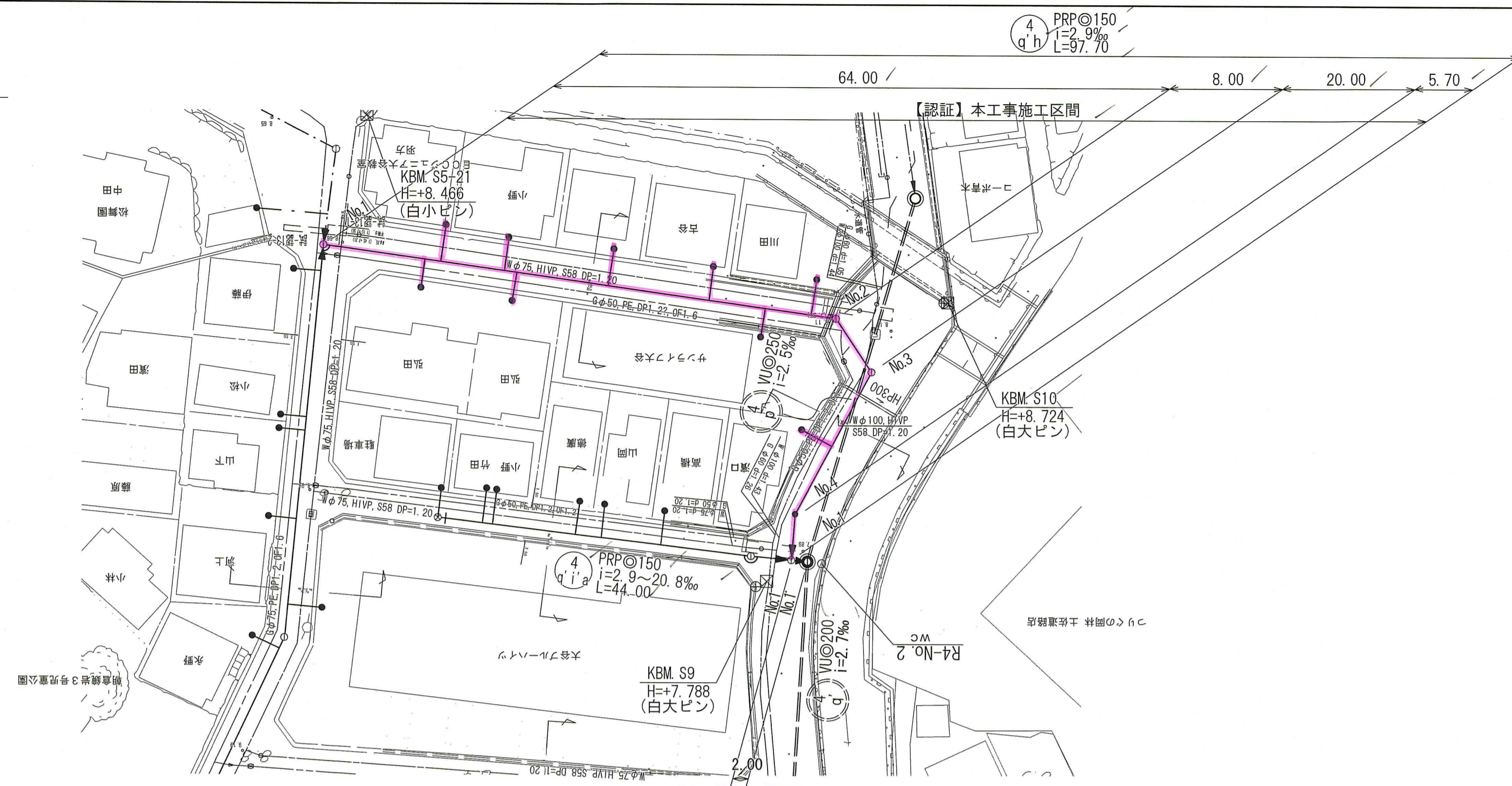
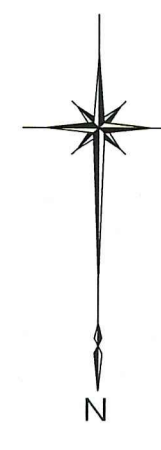
名称 朝倉分区分区汚水管渠築造工事 (R8-1) 縮尺 図示

課長 課長補佐 係長 係 設計

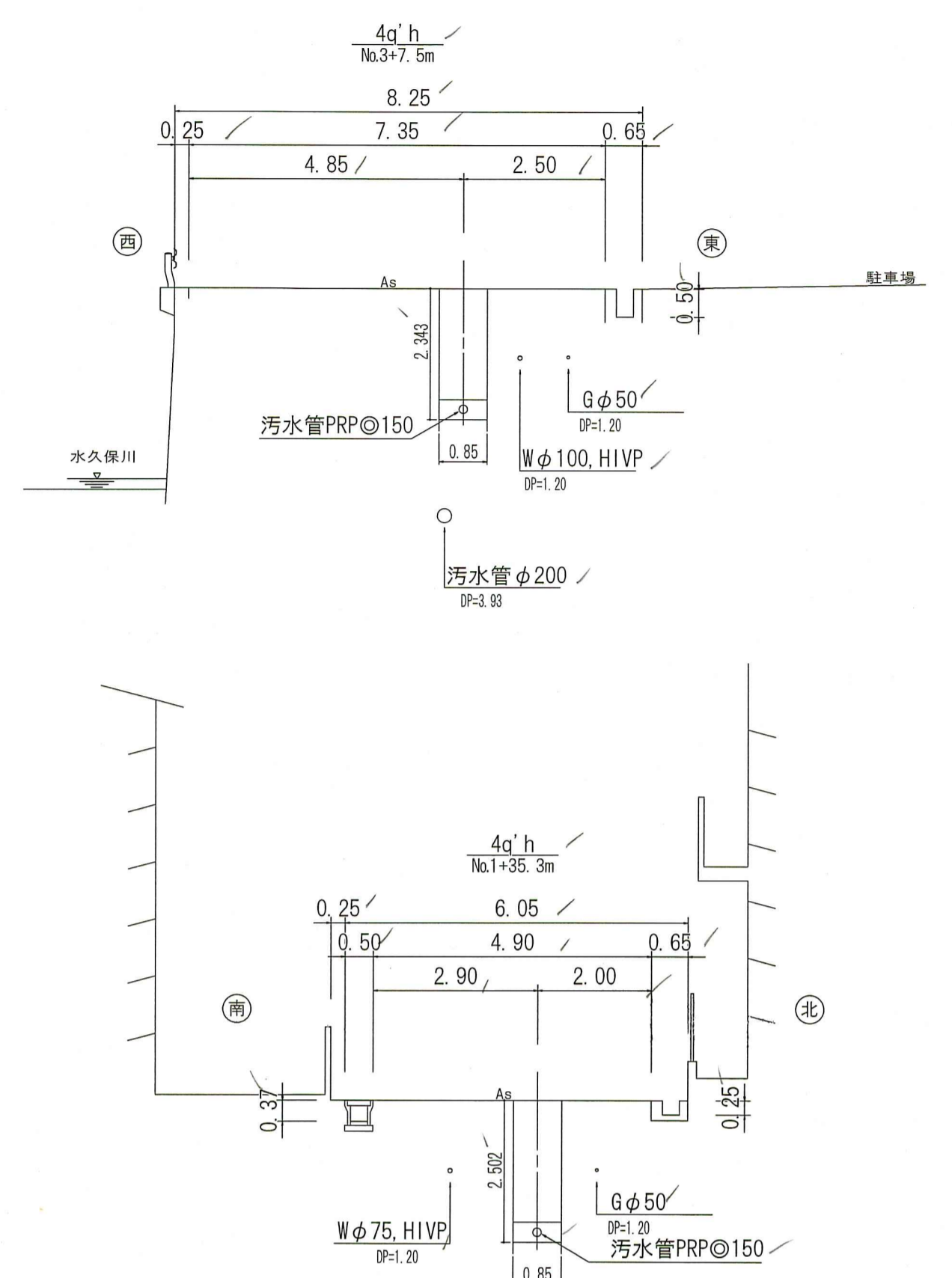
高知市上下水道局 下水道整備課

平面図 S=1:500

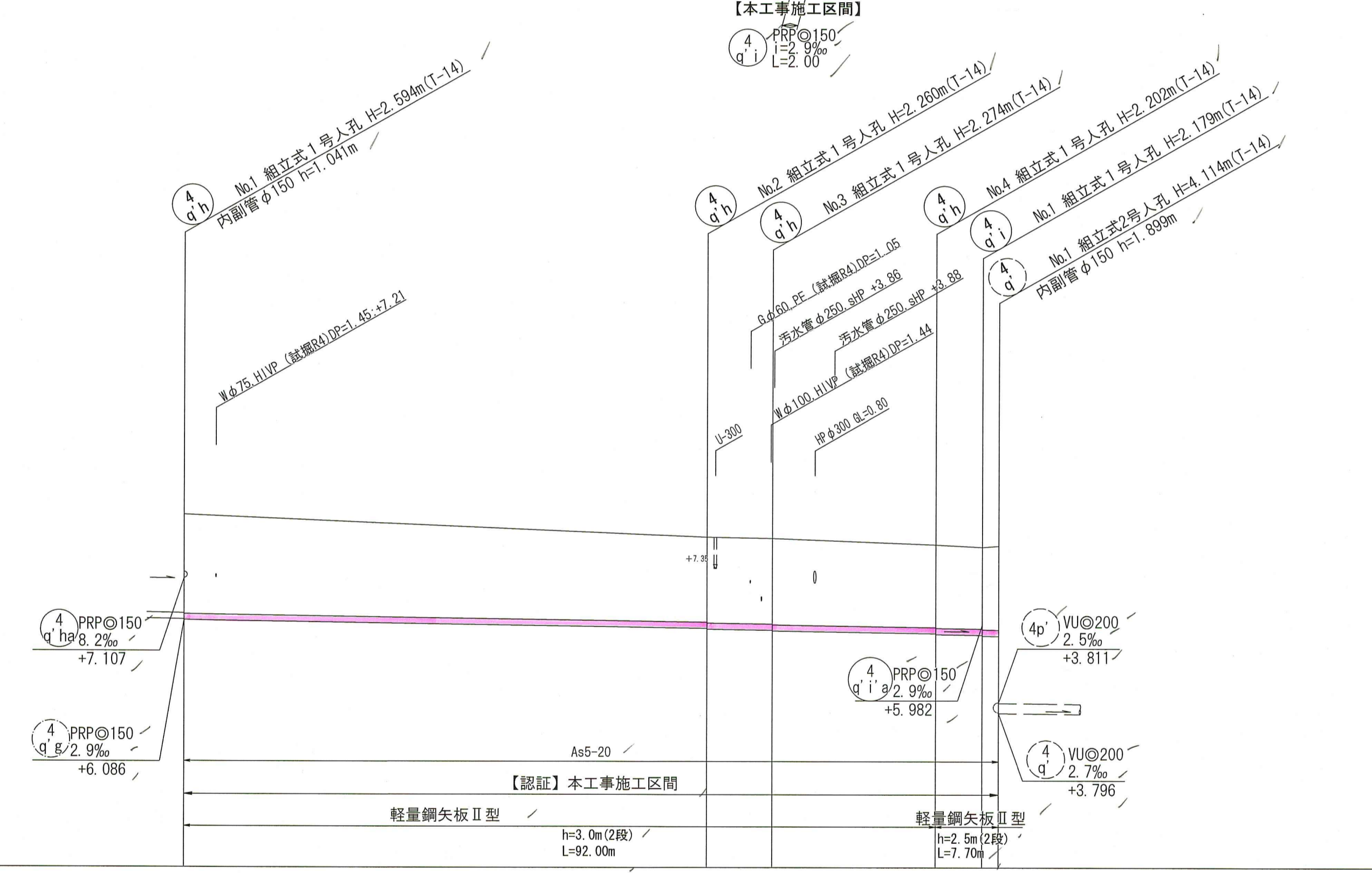
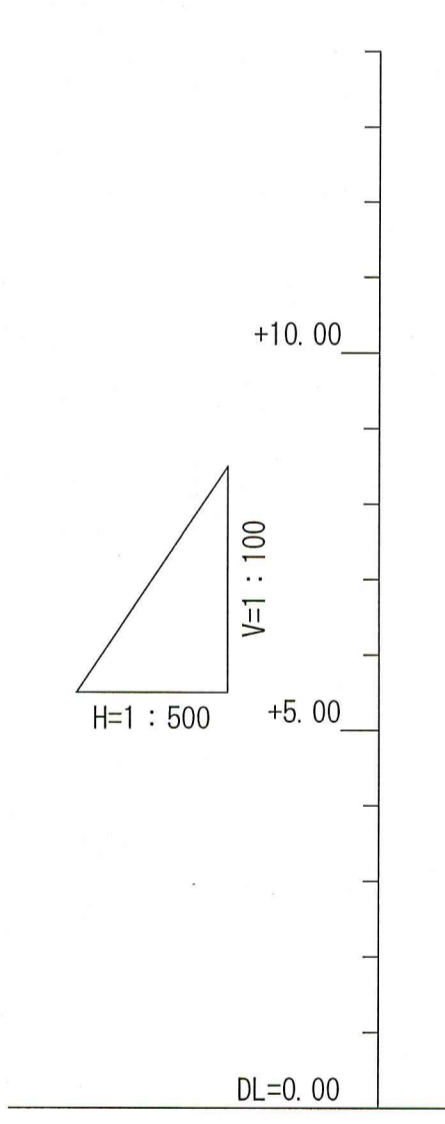
凡	例
—	工事実施路線
—	既設路線
—	計画路線
○	塩ビ製小型人孔
⊙	コンクリート製小型人孔
⊖	組立式片構円人孔 (600×900)
⊖	組立式両構円人孔 (600×900)
⊖	組立式1号人孔 (φ900)
⊖	組立式2号人孔 (φ1200)
⊖	副管付人孔
⊖	起点人孔
—	15°曲管
—	汚水樹及び取付管
—	水道管
—	ガス管
—	NTT地中線
Ⓚ	風呂場
Ⓣ	トイレ
Ⓚ	台所
Ⓣ	浄化槽



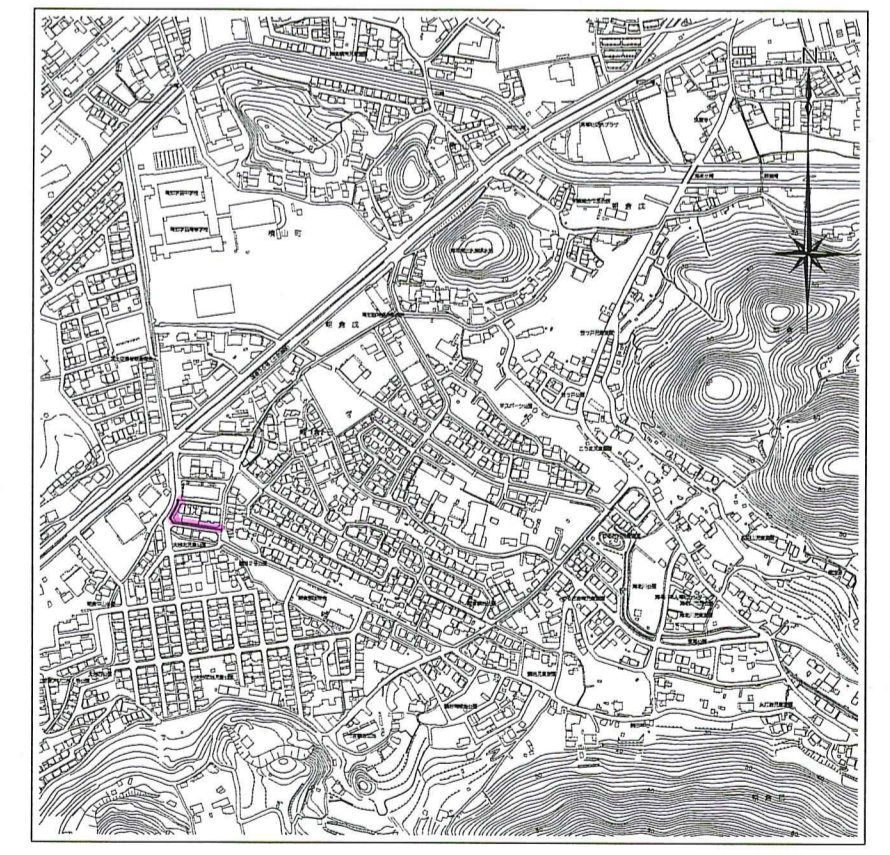
横断図 S=1:100



縦断図 V=1:100
H=1:500



位置図 S=1:10,000



路線番号	単位	4φ150			
管径	mm	PRPφ150 (t=3mm)			
勾配	%	2.9			
延長	m	97.70			
人孔間距離	m	64.00	8.00	20.00	5.70
掘削深	m	0.00	2.44	2.697	2.318
土盛り	m	0.00	2.44	2.697	2.318
地盤高	m	8.66	8.12	8.09	7.91
管底高	m	6.066	5.880	5.836	5.695
追加距離	m	0.00	64.00	72.00	92.00
単距離	m	0.00	64.00	72.00	92.00

【認証】

令和8年度 公共下水道事業

設計番号 全 10 葉/内第 3 / 号

名 朝倉分区分水渠築造工事 (R8-1) 縮尺

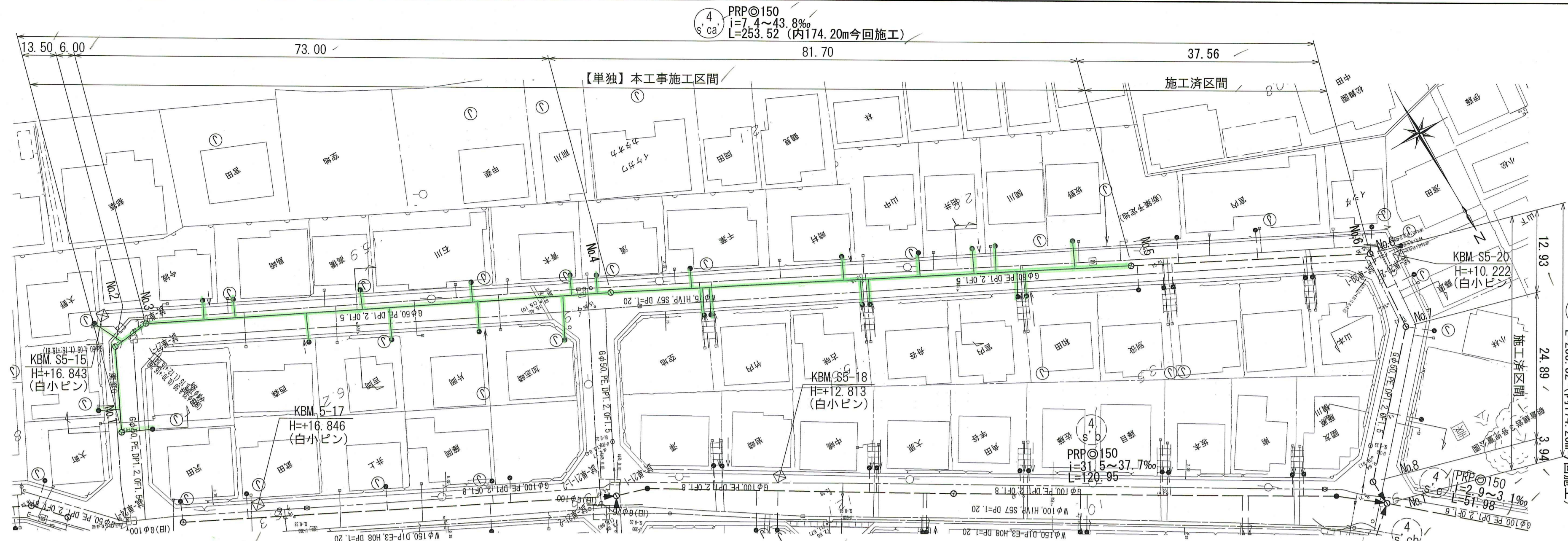
称 平面図・縦断図・横断図 (2) / 図示

課長 課長補佐 係長 係 設計

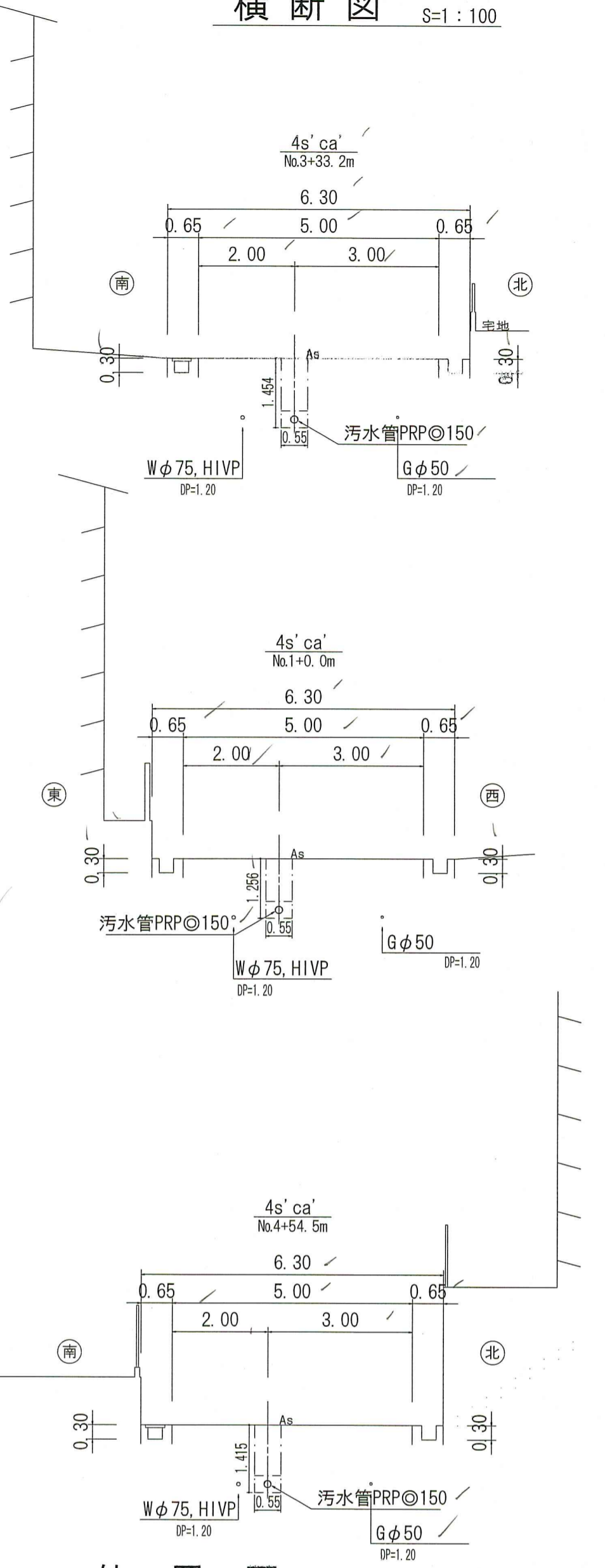
高知市上下水道局 下水道整備課

平面図 S=1:500

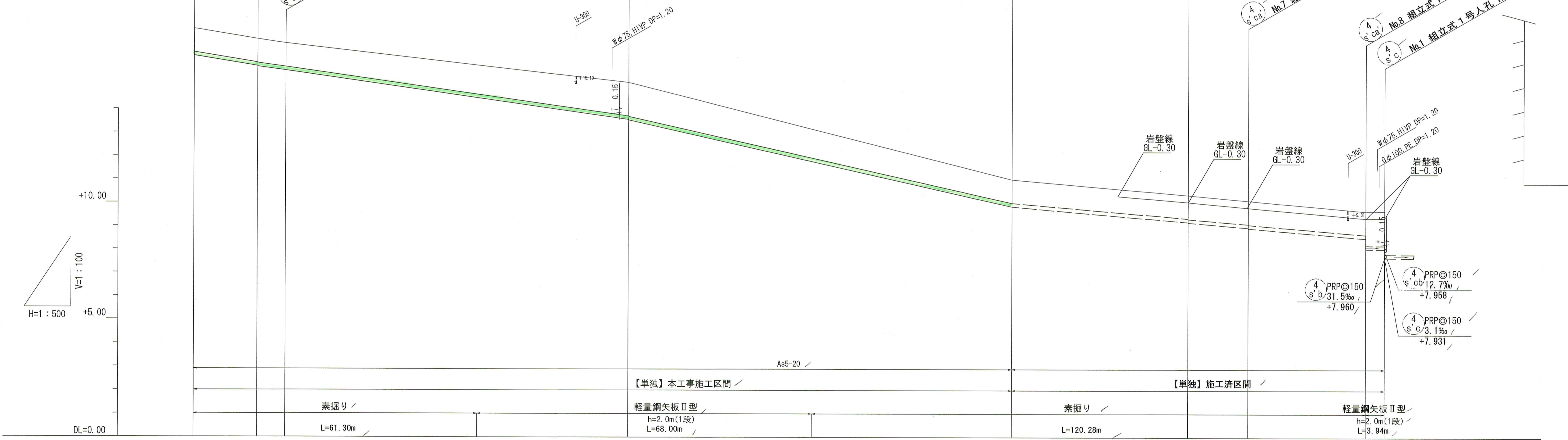
凡 例	
—	工事実施路線
—	既設路線
—	計画路線
○	塩ビ製小型人孔
○	コンクリート製小型人孔
○	組立式片構人孔 (600×900)
○	組立式両構人孔 (600×900)
○	組立式1号人孔 (φ900)
○	組立式2号人孔 (φ1200)
○	副管付人孔
○	起点人孔
○	15° 曲管
○	汚水樹及び取付管
○	水道管
○	ガス管
○	NTT地中線
○	風呂場
○	トイレ
○	台所
○	浄化槽



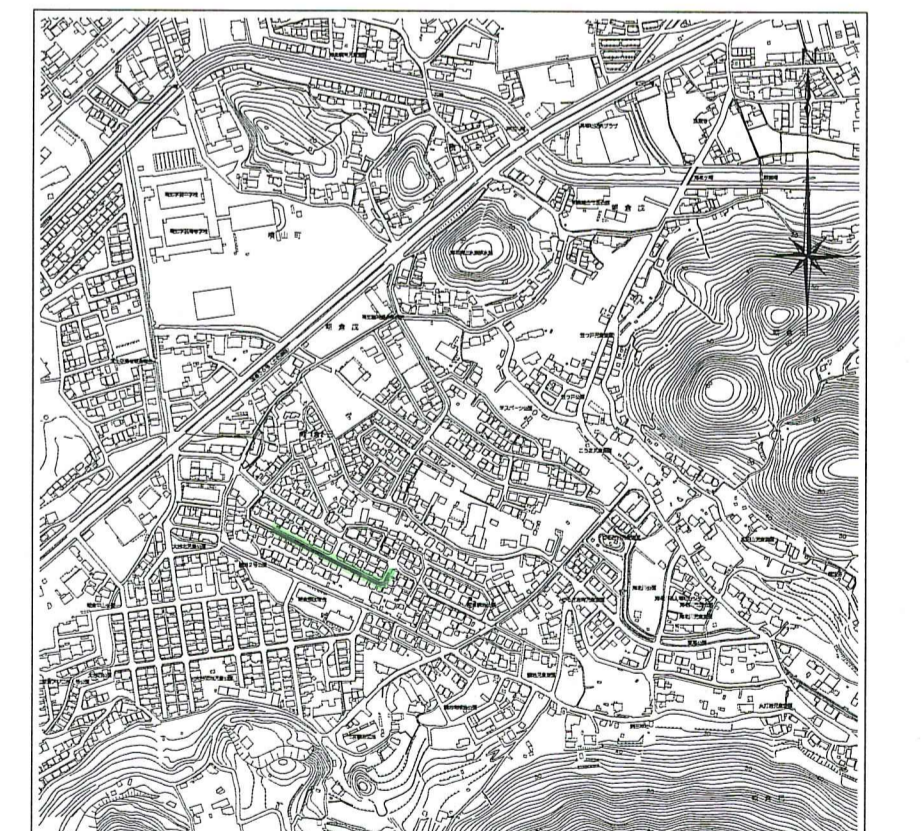
横断図 S=1:100



縦断図 V=1:100
H=1:500



位置図 S=1:10,000

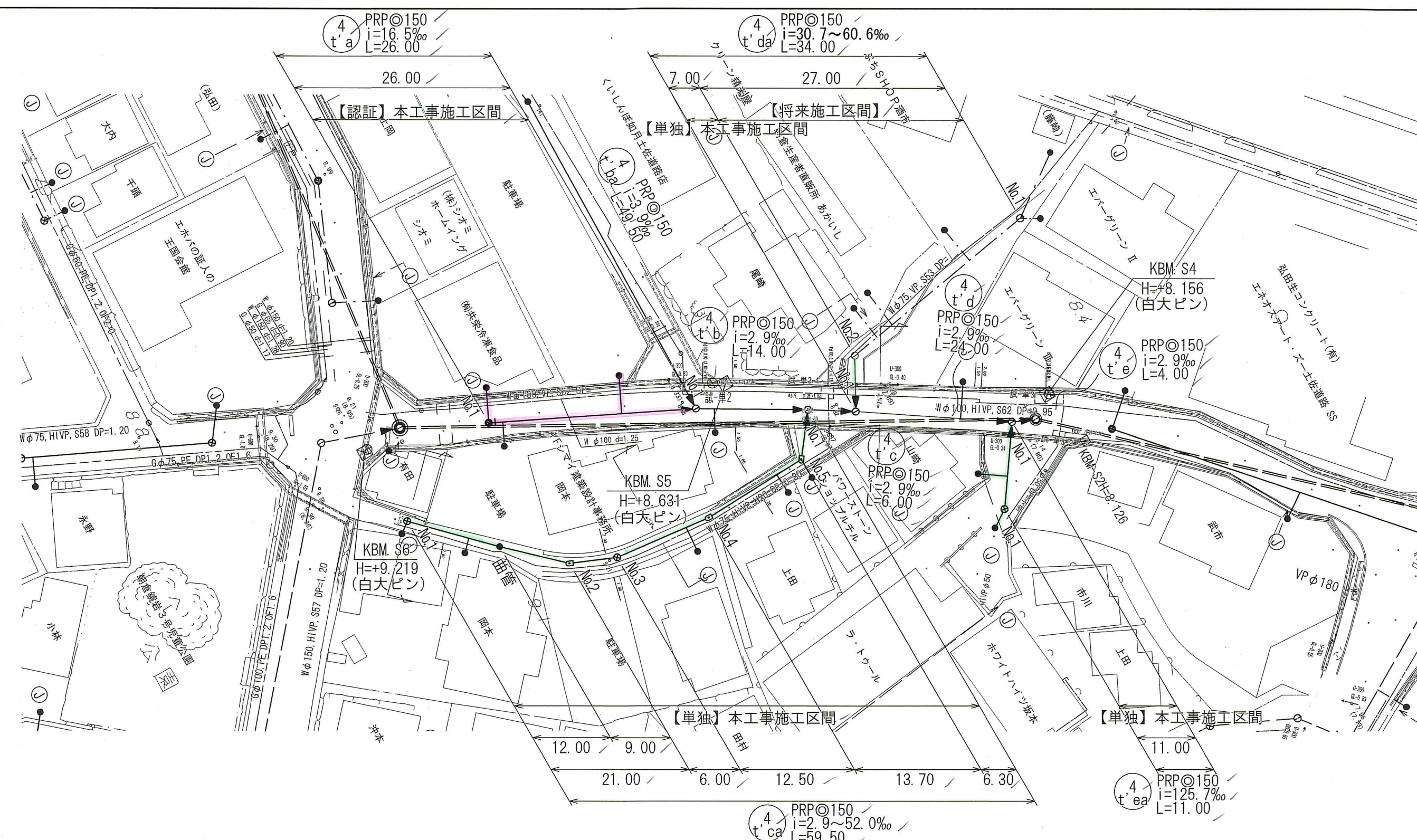


路線番号	単位	PRP@150 (t=3mm)	
管 径	mm	PRP@150 (t=3mm)	
勾 配	%	32.6 / 26.7	28.6 / 43.8
延 長	m	253.52	
人孔間距離	m	13.50 / 6.00	73.00 / 81.70 / 37.56 / 12.93 / 24.89 / 3.94
掘削深	m	0.00 / 1.256	1.500 / 1.253
土 被 り	m	1.00 / 1.256	1.00 / 1.253
地盤高	m	16.42 / 16.98	15.16 / 11.11
管底高	m	15.827 / 15.807	10.36 / 10.12
追加距離	m	0.00 / 13.50 / 6.00	41.80 / 36.80 / 37.56 / 12.93 / 24.89 / 3.94
単距離	m	0.00 / 13.50 / 6.00	41.80 / 36.80 / 37.56 / 12.93 / 24.89 / 3.94

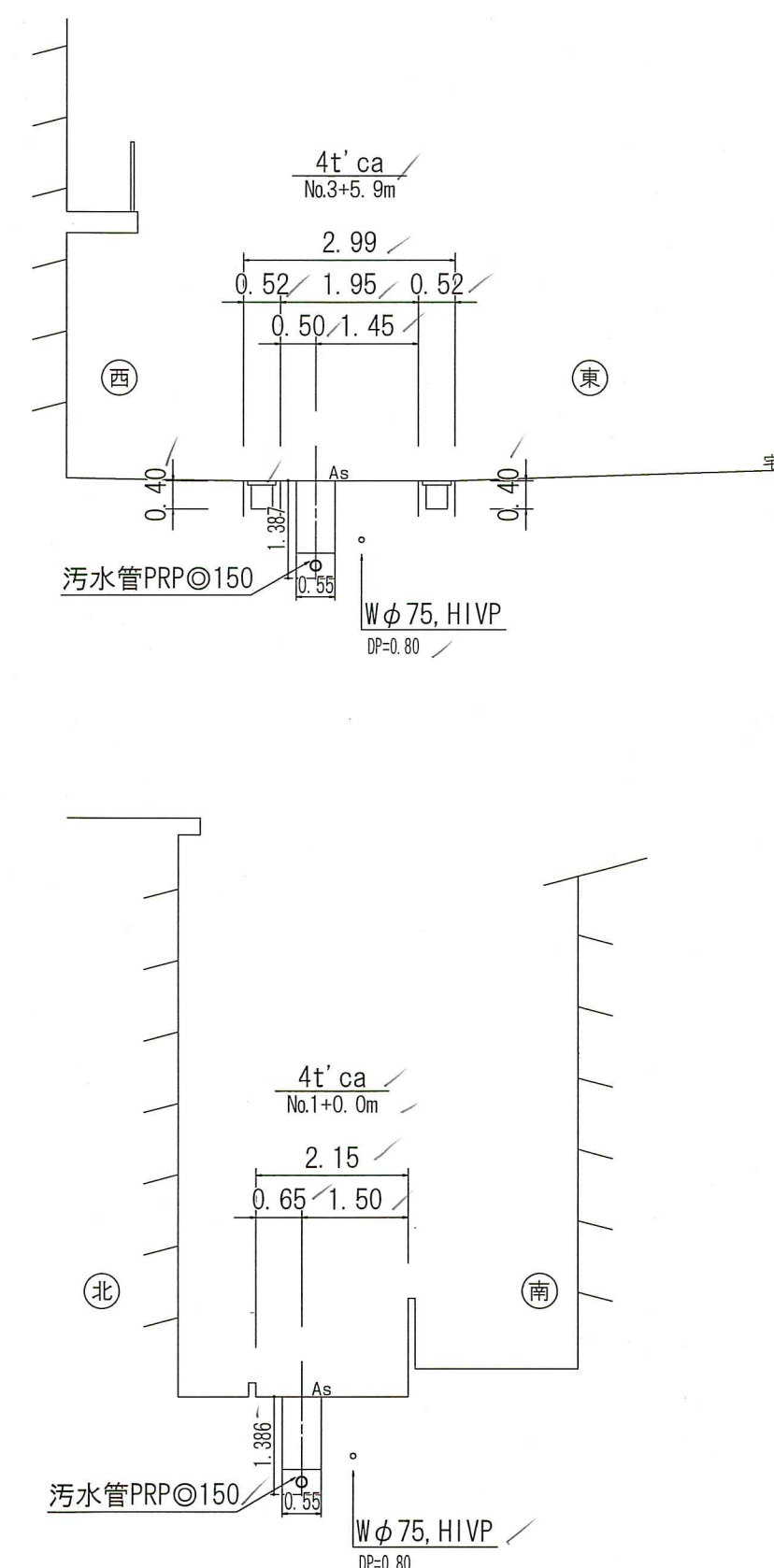
【単独】
令和8年度 公共下水道事業
設計番号 全 10 葉 / 内第 4 / 号
名 朝倉分区汚水管渠築造工事 (R8-1) 縮尺
称 平面図・縦断図・横断図 (3) 図示
課長 課長補佐 係長 係 設計
高知市上下水道局 下水道整備課

平面図 S=1:500

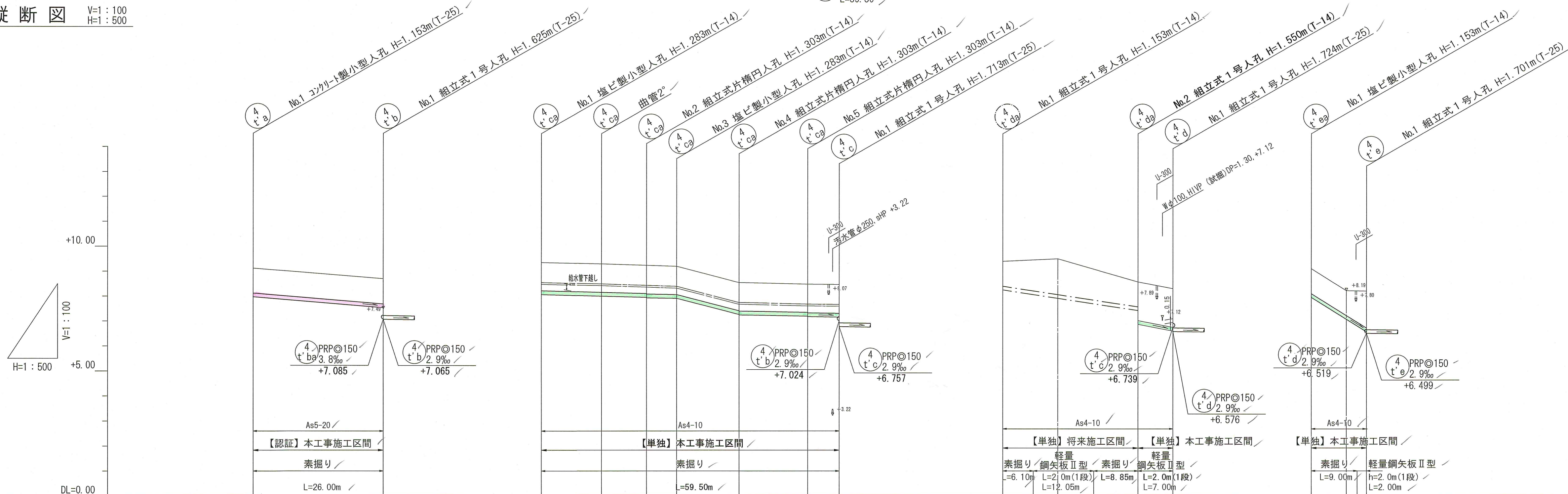
凡 例	
	工事実施路線
	既設路線
	計画路線
	塩ビ製小型人孔
	コンクリート製小型人孔
	組立式片構円人孔 (600×900)
	組立式高構円人孔 (600×900)
	組立式1号人孔 (φ900)
	組立式2号人孔 (φ1200)
	副管付人孔
	起点人孔
	15°曲管
	汚水樹及び取付管
	水道管
	ガス管
	NTT地中線
	風呂場
	トイレ
	台所
	浄化槽



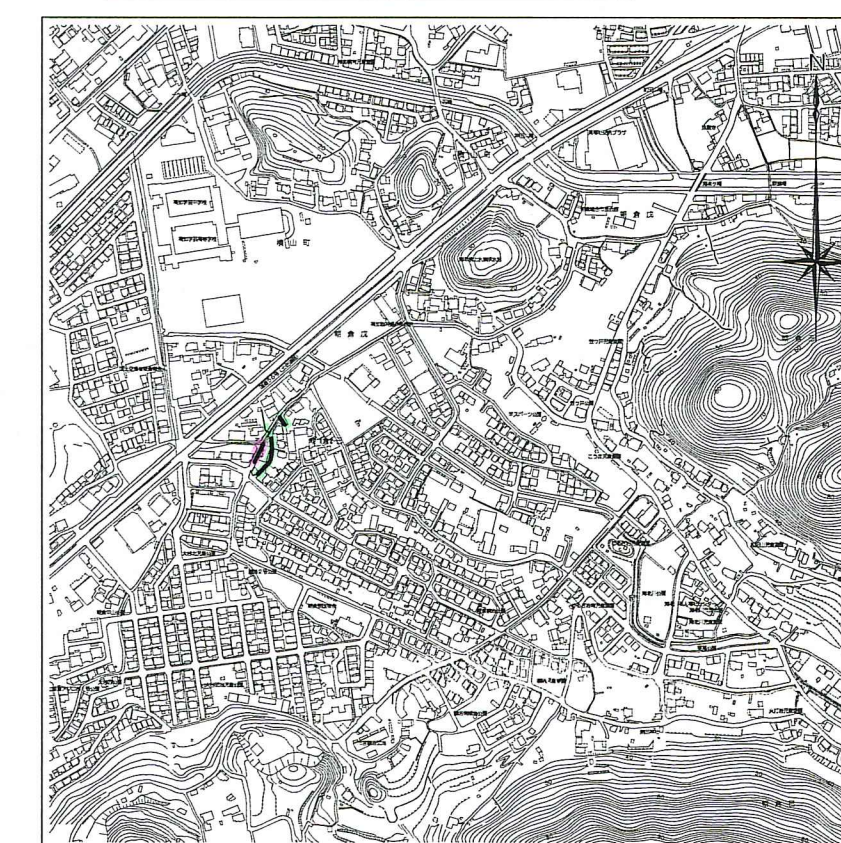
横断図 S=1:100



縦断図 V=1:100
H=1:500



位置図 S=1:10,000



路線番号	単位	4t'a		4t'ca					4t'da		4t'ea		
管径	mm	PRP@150 (t=3mm)		PRP@150 (t=3mm)					PRP@150 (t=3mm)		PRP@150 (t=3mm)		
勾配	%	16.5		5.2, 3.3', 52.0, 3.6, 2.9					30.7, 60.6		125.7		
延長	m	26.00		59.50					34.00		11.00		
人孔間距離	m	26.00		21.00	9.00	6.00	12.50	13.70	6.30	27.00	7.00	7.00	4.00
掘削深	m	0.00	1.256	1.00	1.256	0.00	1.386	1.13	1.386	1.00	1.256	1.00	1.256
土被り	m	1.00	1.00	1.13	1.13	1.13	1.13	1.13	1.13	1.00	1.00	1.00	1.00
地盤高	m	9.12	8.69	9.35	9.30	9.24	9.20	8.55	8.48	8.57	8.30	9.10	8.22
管底高	m	7.967	7.537	8.067	8.004	7.937	7.917	7.267	7.197	7.020	6.996	7.947	7.067
追加距離	m	0.00	26.00	0.00	12.00	21.00	27.00	39.50	53.20	27.00	34.00	0.00	7.00
単距離	m	0.00	26.00	0.00	12.00	9.00	6.00	12.50	13.70	6.30	27.00	7.00	4.00

【認証】 【単独】

令和8年度 公共下水道事業

設計番号 全 10 葉内第 5 号

名 朝倉分区分水渠築造工事 (R8-1) 縮尺

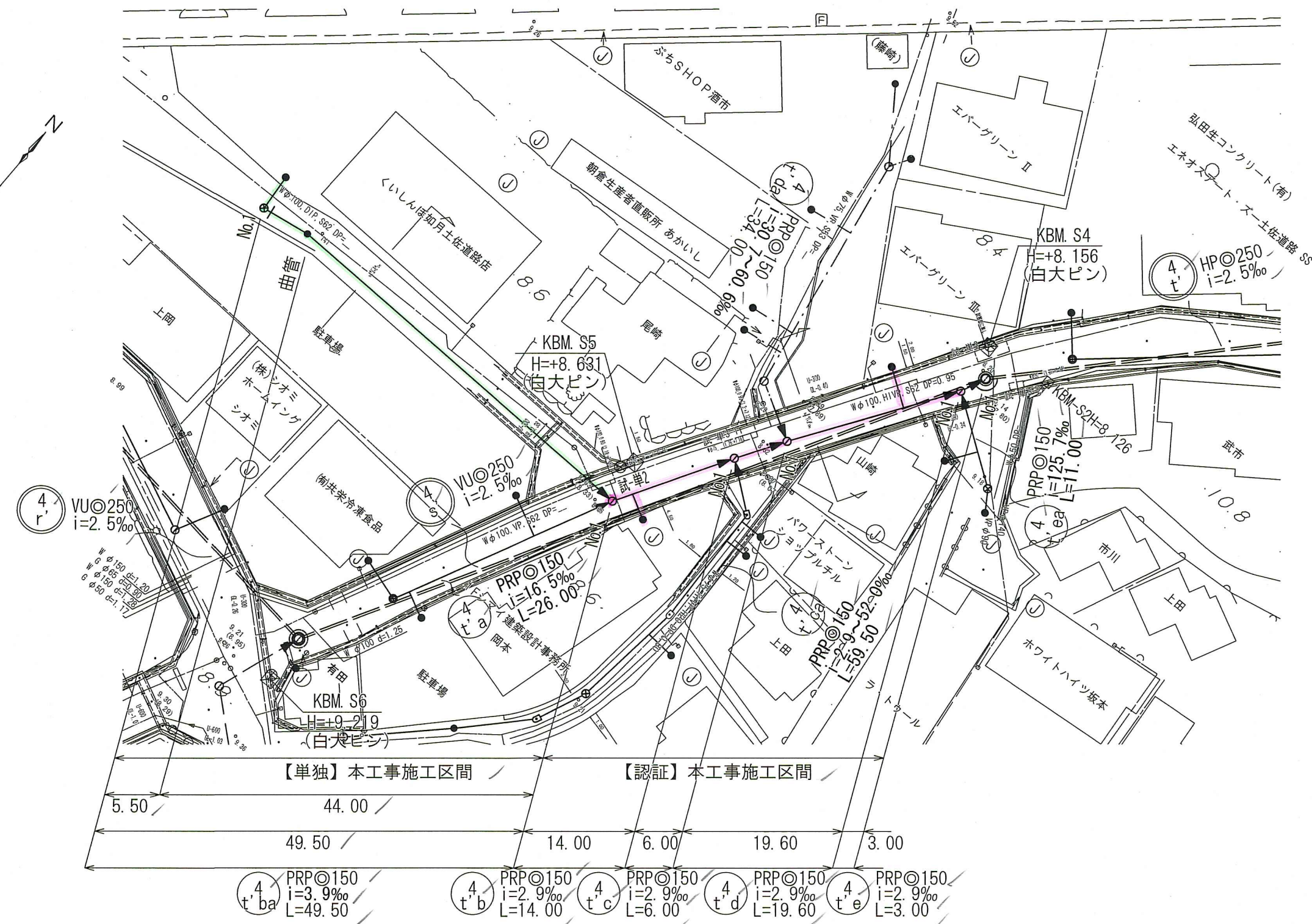
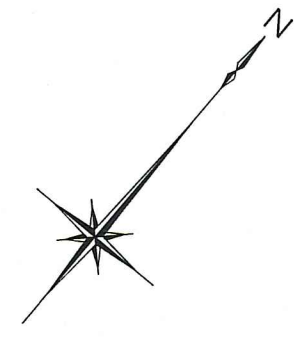
称 平面図・縦断図・横断図 (4) 図示

課長 課長補佐 係長 係 設計

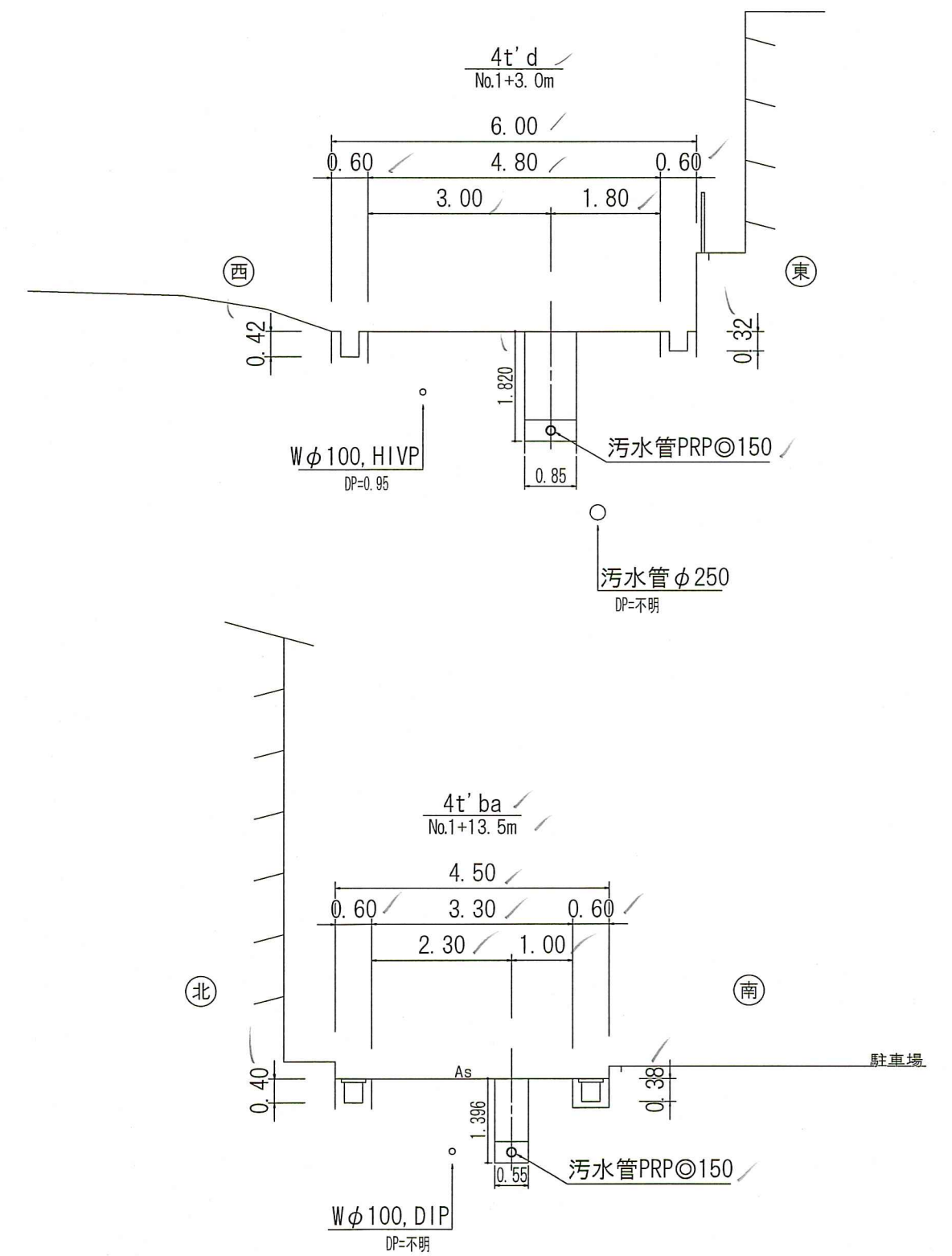
高知市上下水道局下水道整備課

平面図 S=1:500

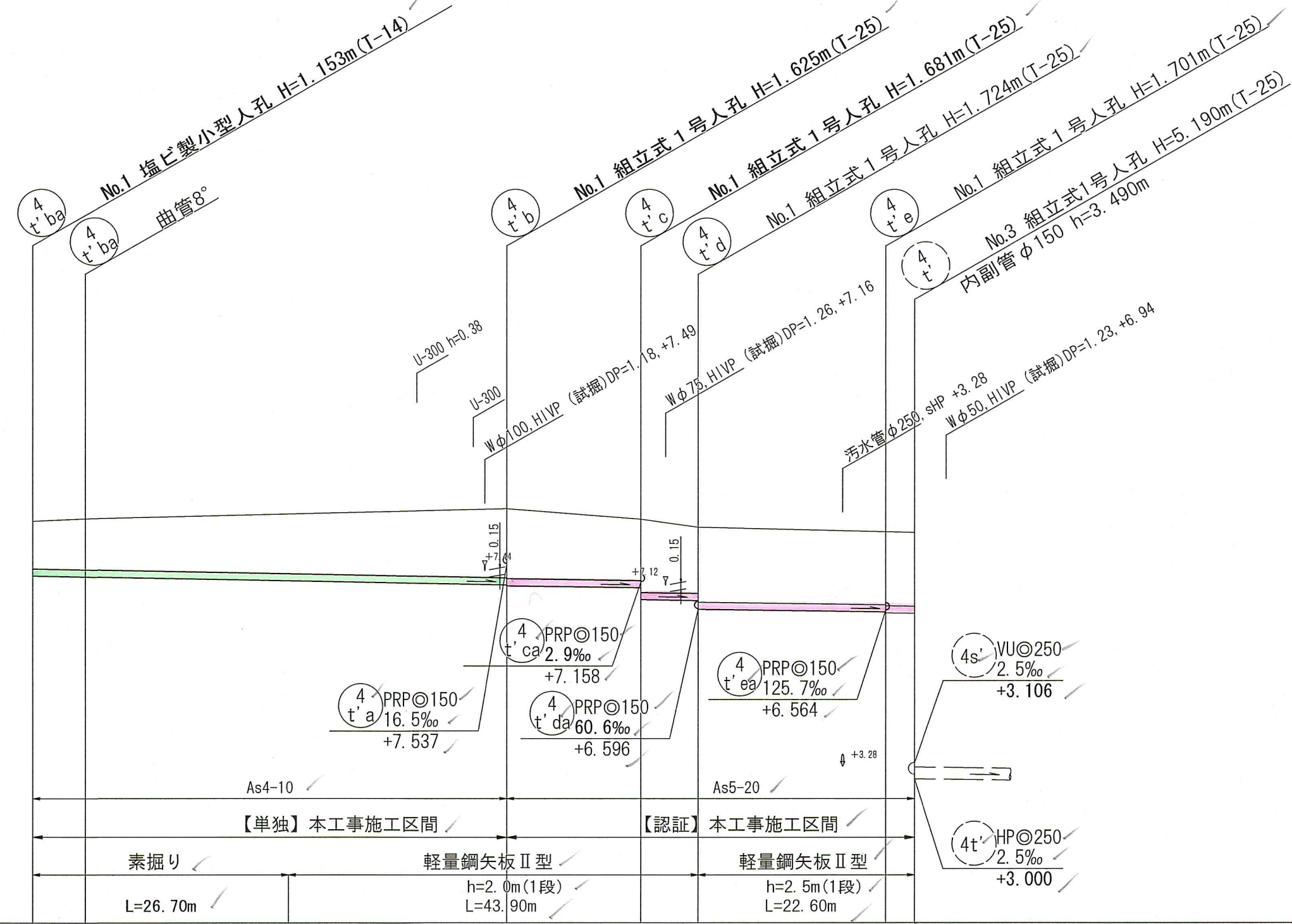
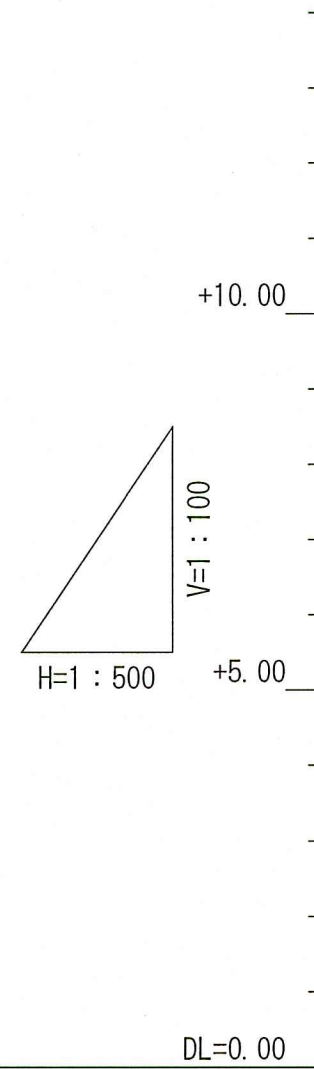
凡 例	
→	工事実施路線
→	既設路線
→	計画路線
○	塩ビ製小型人孔
○	コンクリート製小型人孔
○	組立式片構内人孔 (600×900)
○	組立式両構内人孔 (600×900)
○	組立式1号人孔 (φ900)
○	組立式2号人孔 (φ1200)
○	副管付人孔
○	起点人孔
○	15° 曲管
○	汚水樹及び取付管
○	水道管
○	ガス管
○	NTT地中線
○	風呂場
○	トイレ
○	台所
○	浄化槽



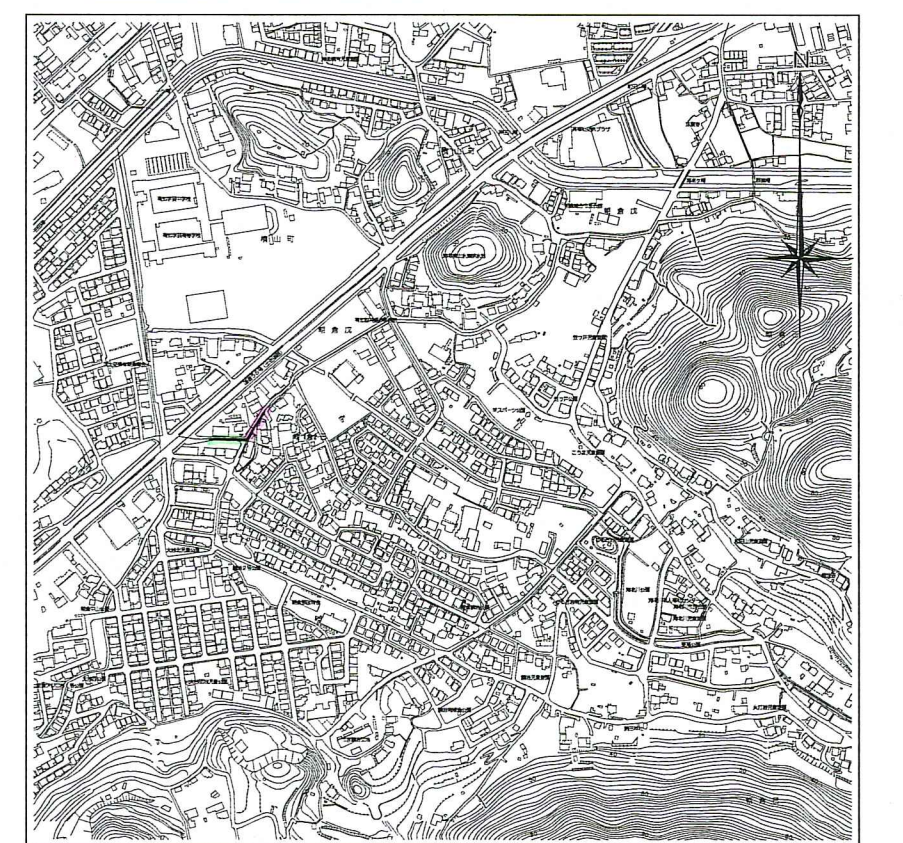
横断図 S=1:100



縦断図 V=1:100
H=1:500



位置図 S=1:10,000



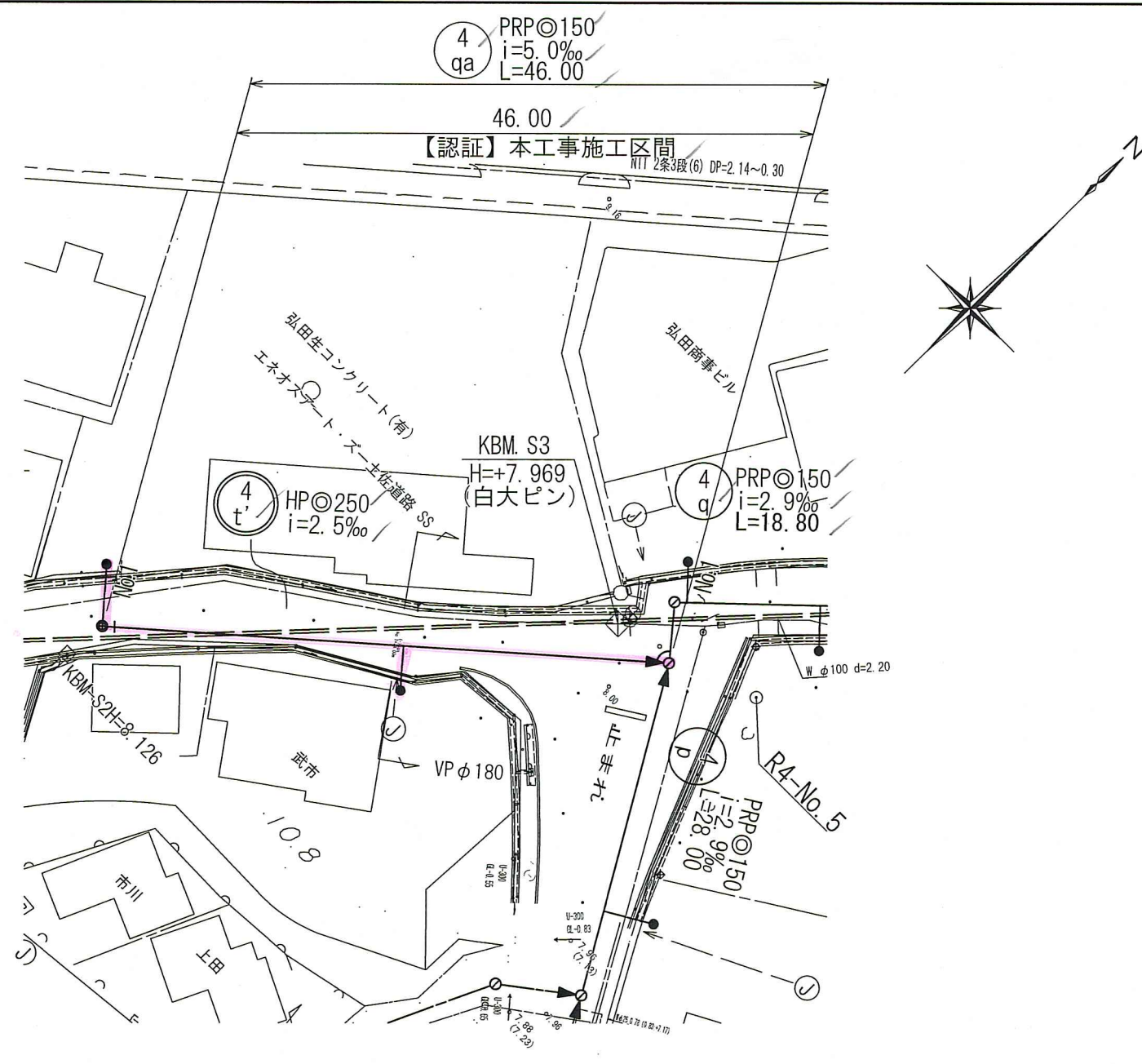
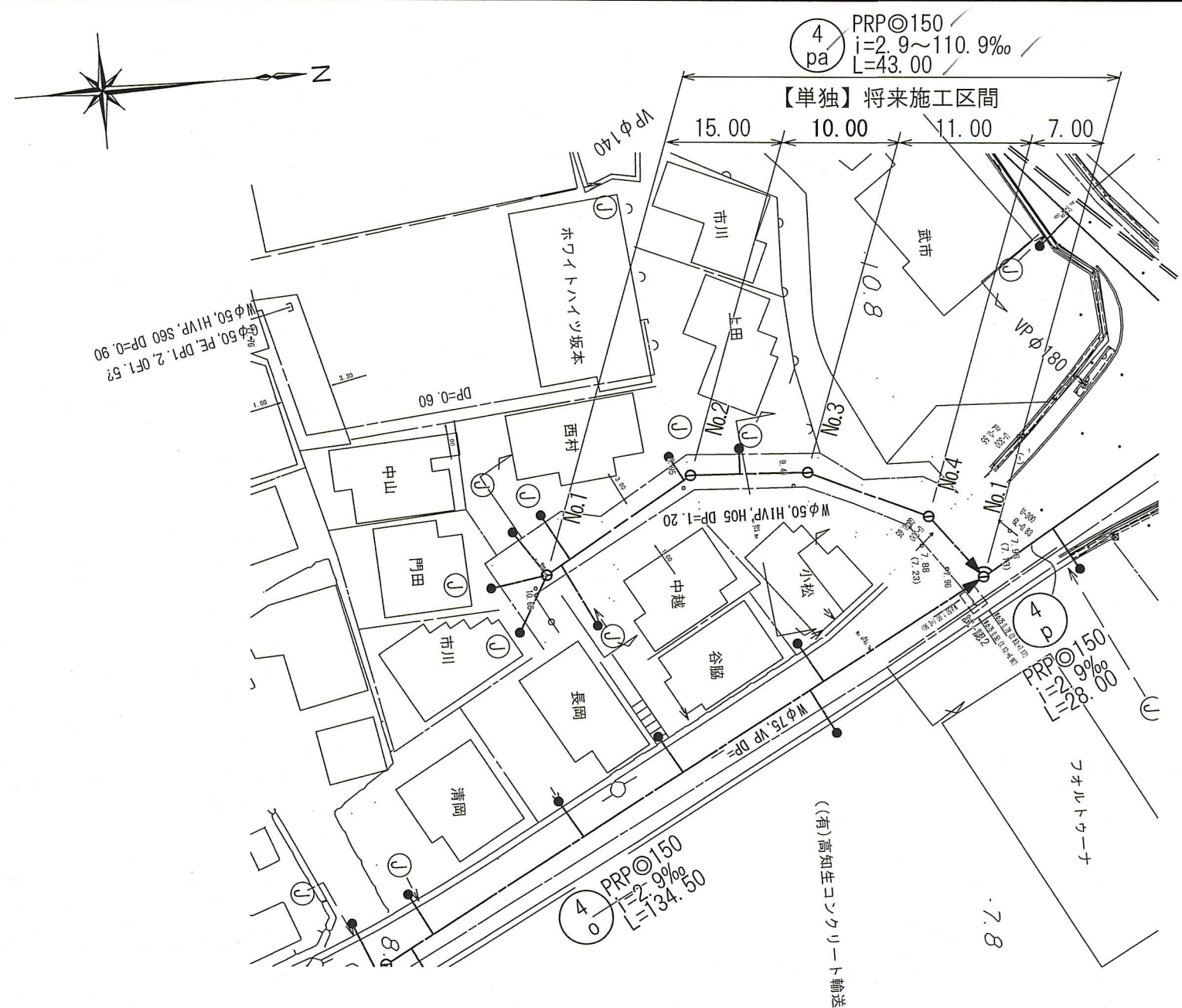
路線番号	単位		4 t' ba	4 t' b	4 t' c	4 t' d	4 t' e
管 径	mm		PRPφ150 (t=3mm)				
勾 配	%		3.9	2.9	2.9	2.9	2.9
延 長	m		49.50	14.00	6.00	19.60	3.00
人孔間距離	m		5.50	49.50	14.00	6.00	19.60
			44.00				3.00
掘削深	m		1.500	1.708	1.549	1.632	1.784
			1.00	1.45	1.29	1.38	1.55
			1.256	1.47	1.53	1.57	1.804
土被り	m		1.00	1.45	1.29	1.38	1.55
			1.07	1.47	1.53	1.57	1.804
地盤高	m		8.43	8.69	8.47	8.30	8.20
			8.48	8.69	8.47	8.30	8.20
管底高	m		7.277	7.085	7.024	6.771	6.519
			7.256	7.065	6.789	6.576	6.499
追加距離	m		0.00	49.50	63.50	69.50	83.10
			5.50	21.20	14.00	6.00	19.60
単距離	m		0.00	21.20	14.00	6.00	19.60
			5.50	44.00	20.00	26.00	3.00

【単独】 【認証】
4 t' ba 4 t' b 4 t' c 4 t' d 4 t' e

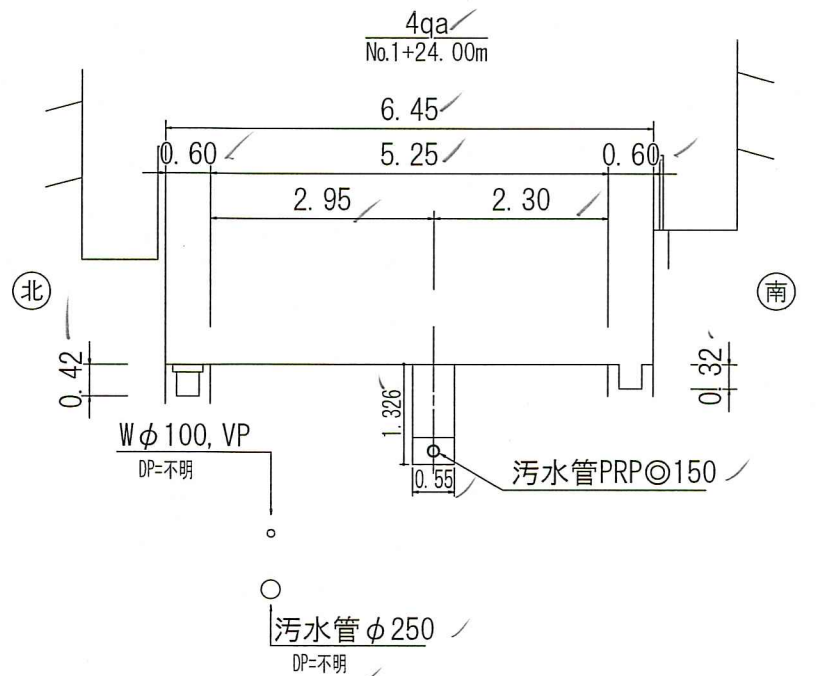
令和8年度	公共下水道事業
設計番号	全 10 葉ノ内第 6 号
名 称	朝倉分区分水渠築造工事 (R8-1)
縮 尺	図 示
課長	課長補佐
係長	係
設計	設計
高知市上下水道局 下水道整備課	

平面図 S=1:500

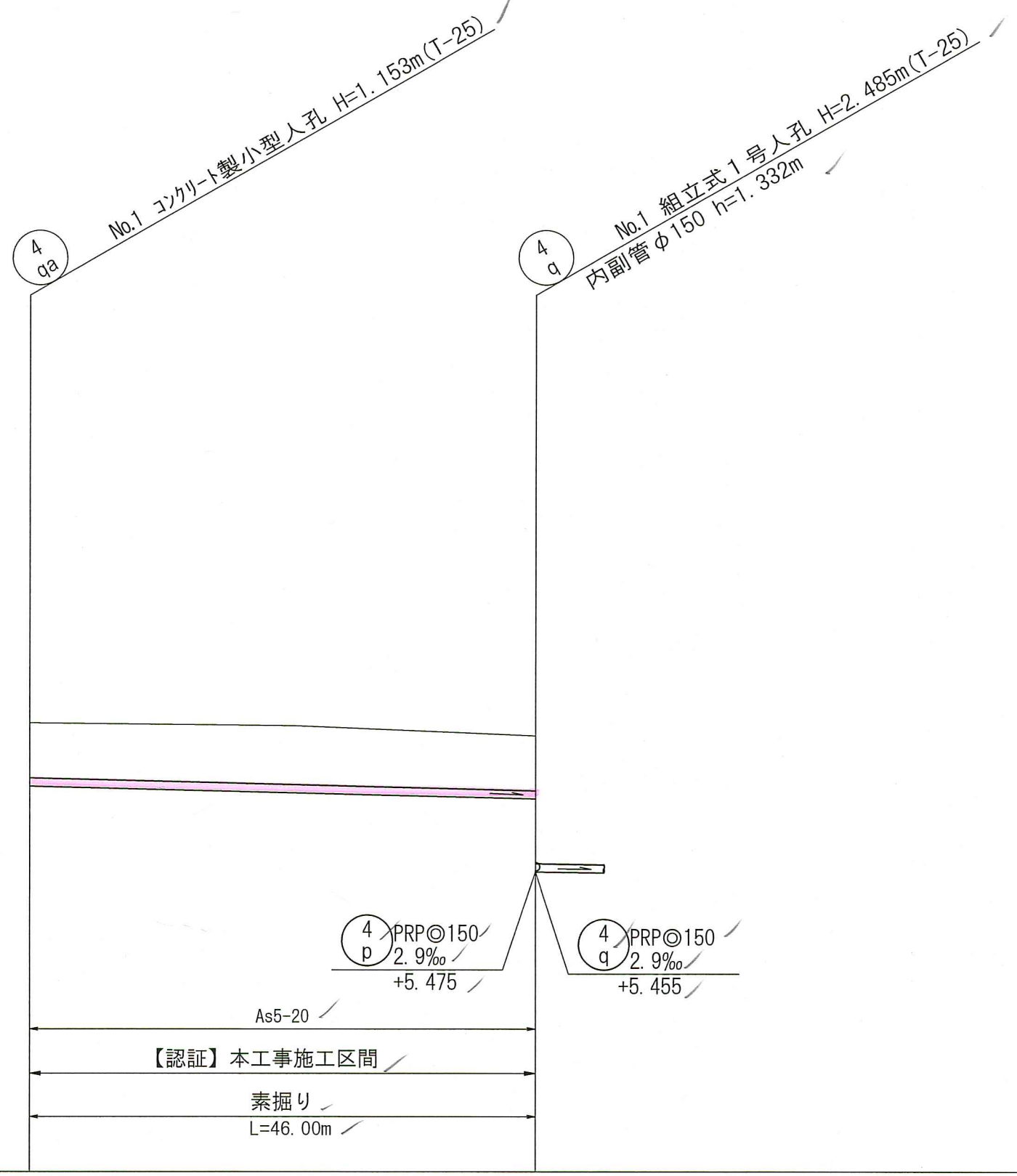
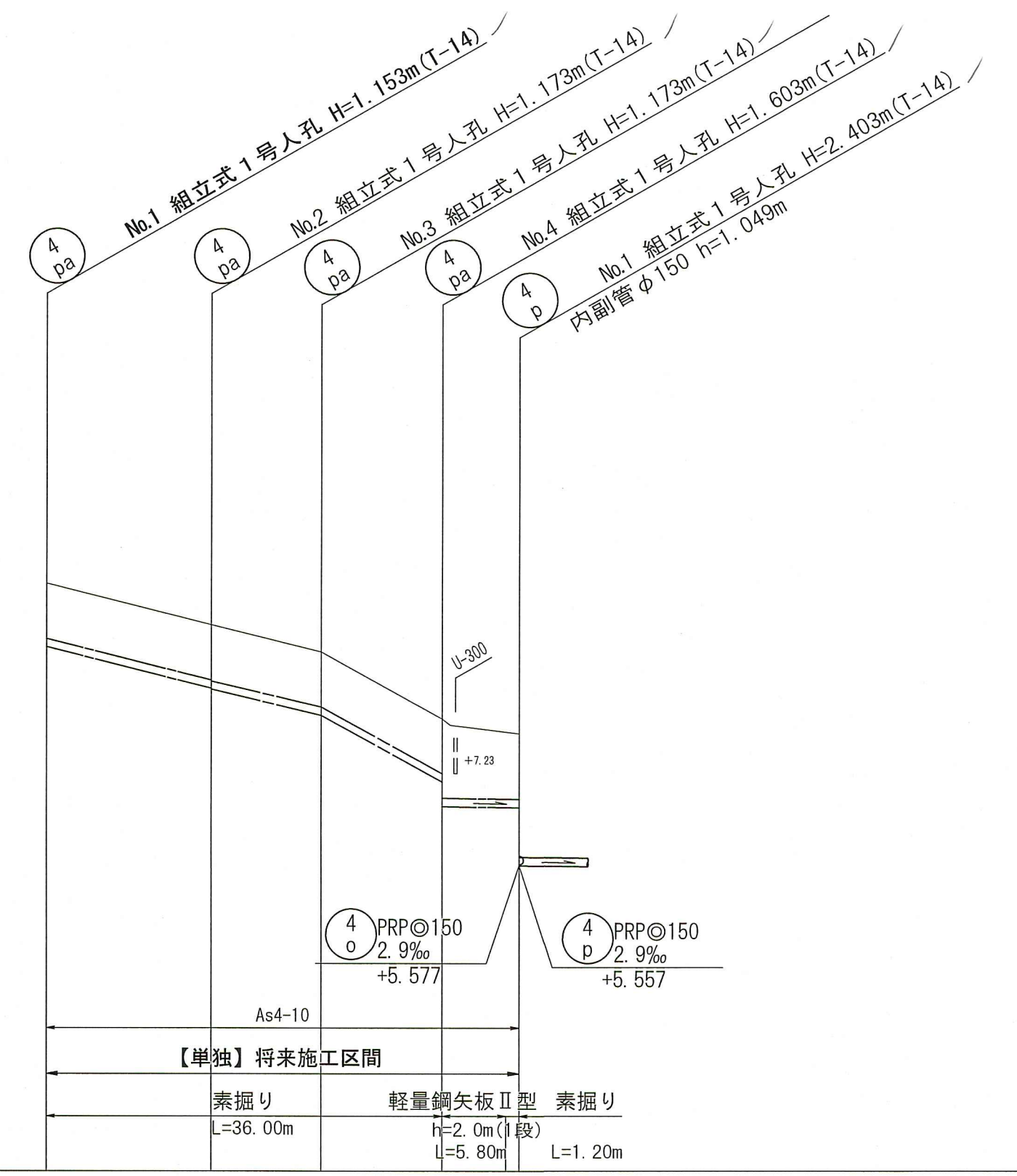
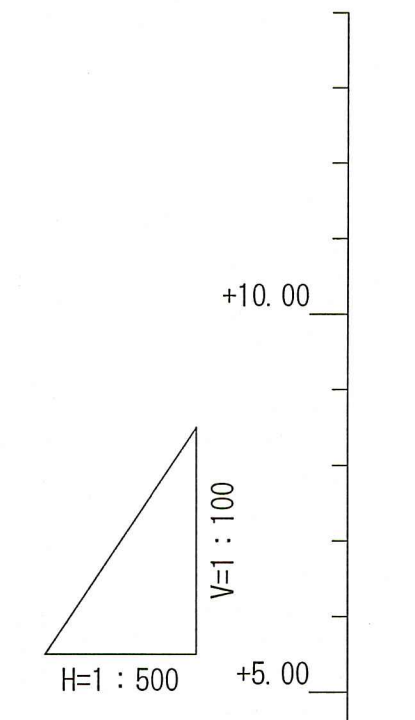
凡 例	
	工事実施路線
	既設路線
	計画路線
	塩ビ製小型人孔
	コンクリート製小型人孔
	組立式片構人孔 (600×900)
	組立式高構人孔 (600×900)
	組立式1号人孔 (φ900)
	組立式2号人孔 (φ1200)
	副管付人孔
	起点人孔
	15° 曲管
	汚水樹及び取付管
	水道管
	ガス管
	NTT地中線
	風呂場
	トイレ
	台所
	浄化槽



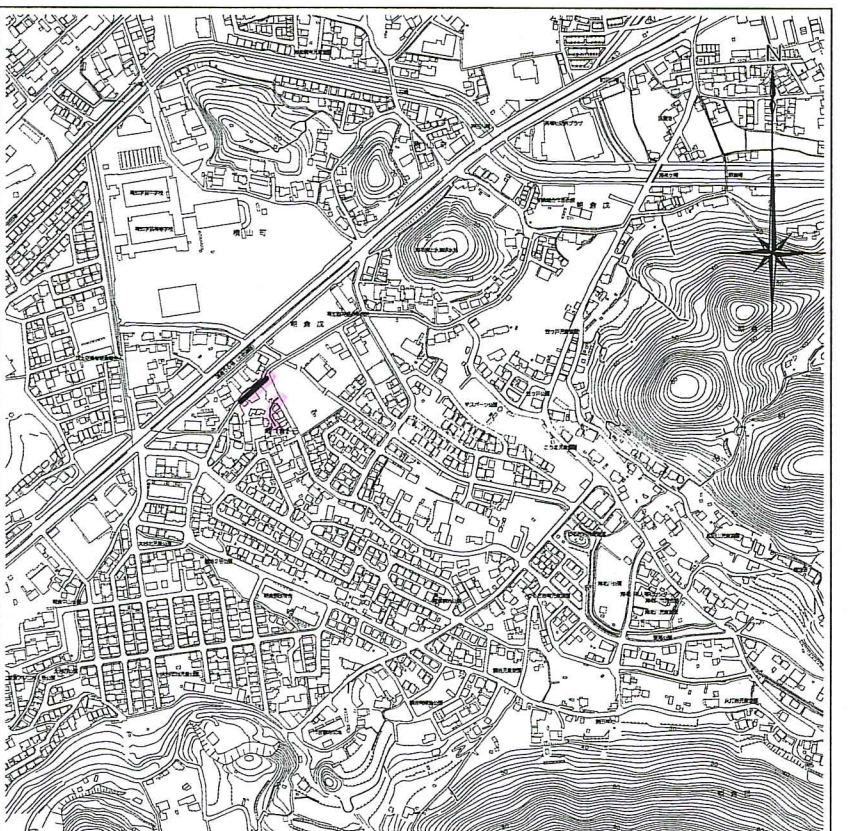
横断図 S=1:100



縦断図 V=1:100
H=1:500



位置図 S=1:10,000



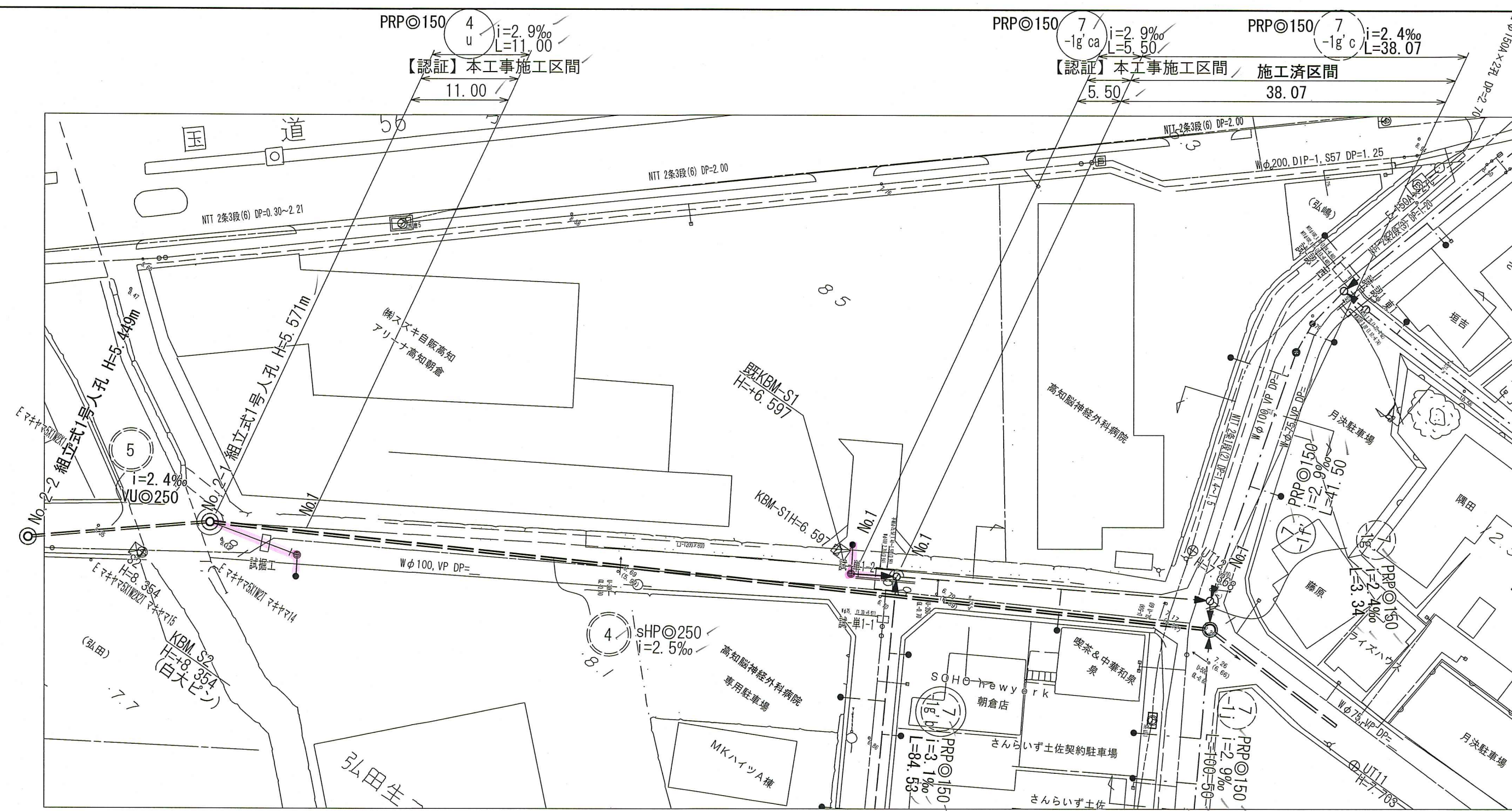
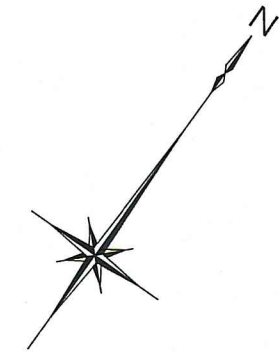
路線番号	単位	④ pa				④ qa			
		50.0	47.0	110.9	2.9	5.0	46.00	46.00	
管 径	mm	PRP@150 (t=3mm)							
勾 配	%	50.0, 47.0, 110.9, 2.9, 5.0							
延 長	m	43.00, 46.00							
人孔間距離	m	15.00, 10.00, 11.00, 7.00, 46.00							
掘削深	m	0.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
土被り	m	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
地盤高	m	10.69	9.94	9.45	8.23	8.17	7.94	7.94	7.94
管底高	m	9.537	8.787	8.297	7.057	7.017	6.787	6.787	6.787
追加距離	m	0.00	15.00	25.00	36.00	41.80	46.00	46.00	46.00
岸距離	m	0.00	15.00	25.00	36.00	41.80	46.00	46.00	46.00

【単独】【認証】

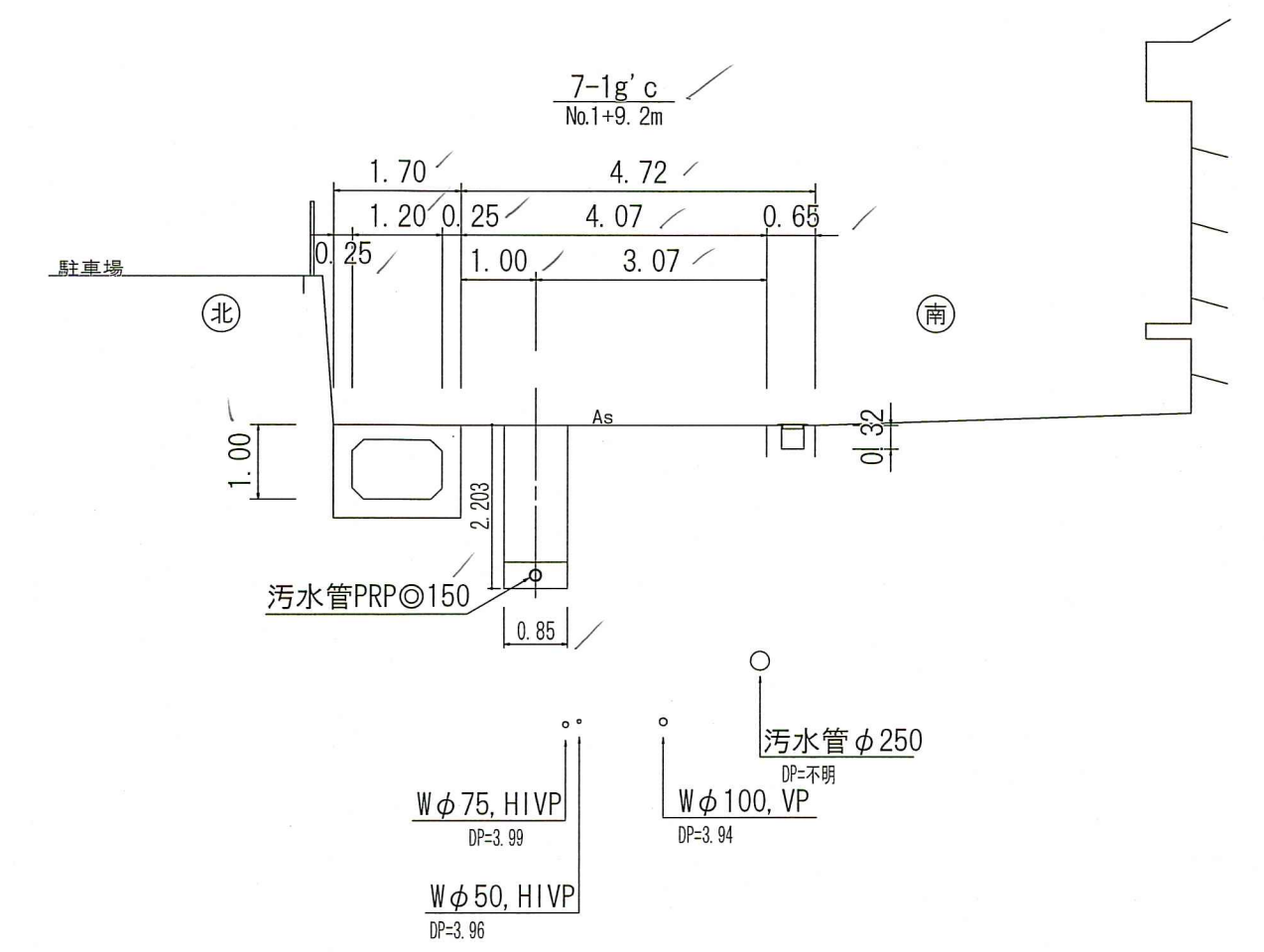
令和8年度 公共下水道事業
 設計番号 全 10 葉ノ内第 7 号
 名 朝倉分区分汚水管渠築造工事 (R8-1) 縮尺
 称 平面図・縦断図・横断図 (6) 図示
 課長 補佐 係長 係 設計
 高知市上下水道局 下水道整備課

平面図 S=1:500

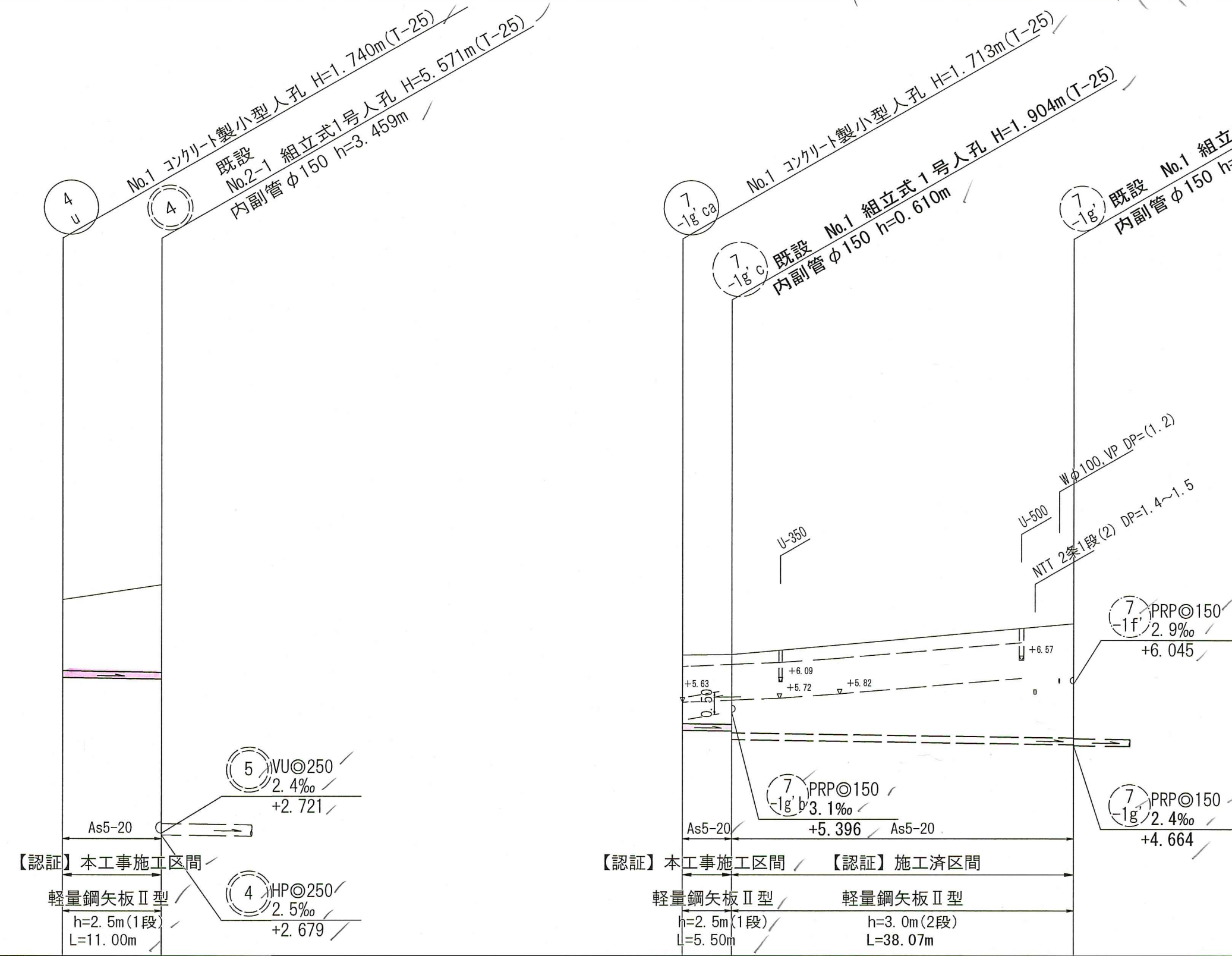
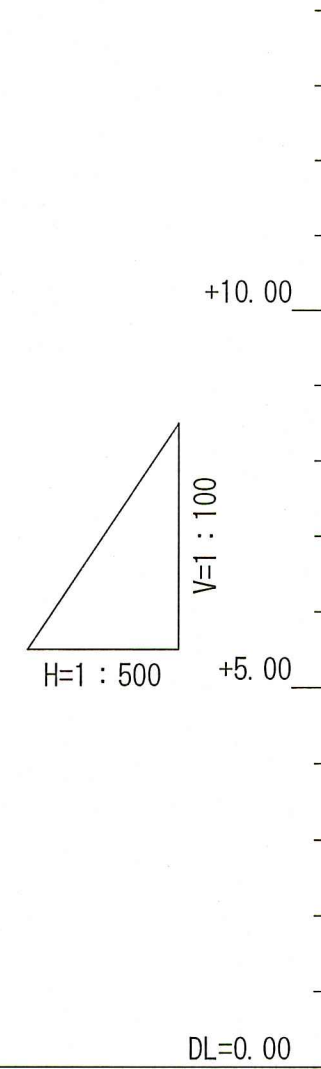
例	
	工事実施路線
	既設路線
	計画路線
	塩ビ製小型人孔
	コンクリート製小型人孔
	組立式片構内人孔 (600×900)
	組立式両構内人孔 (600×900)
	組立式1号人孔 (φ900)
	組立式2号人孔 (φ1200)
	副管付人孔
	起点人孔
	15° 曲管
	汚水樹及び取付管
	水道管
	ガス管
	NTT地中線
	風呂場
	トイレ
	台所
	浄化槽



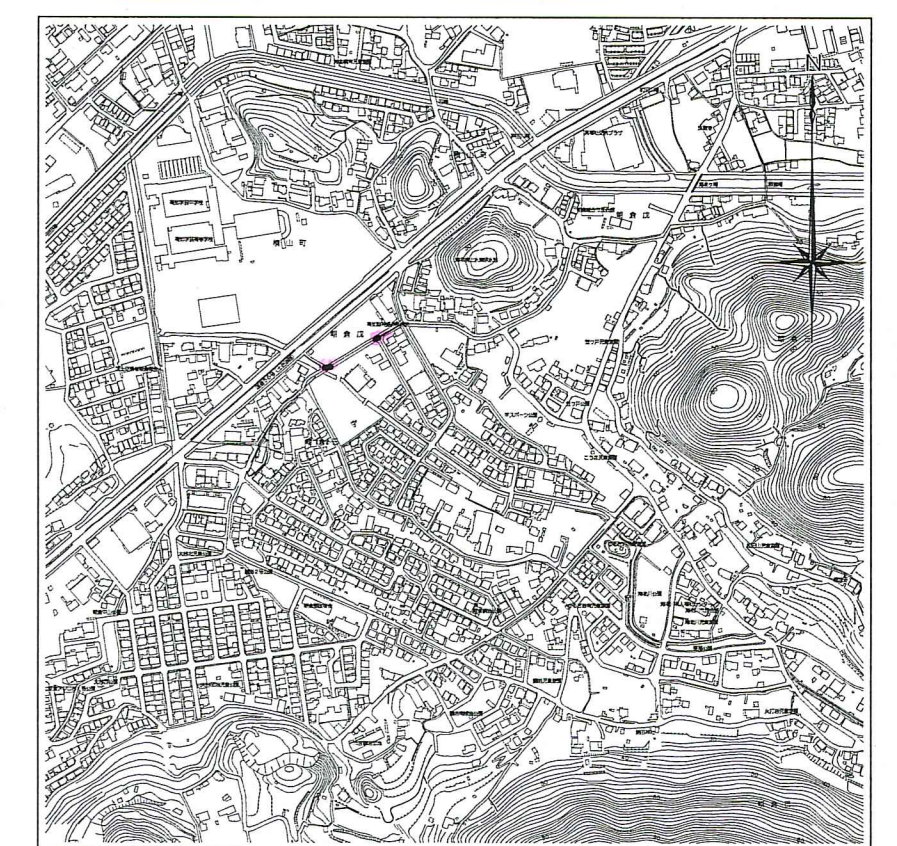
横断図 S=1:100



縦断図 V=1:100
H=1:500



位置図 S=1:10,000



路線番号	単位	4 u	7 -1g ca	7 -1g c
管径	mm	PRPφ150 (t=3mm)	PRPφ150 (t=3mm)	PRPφ150 (t=3mm)
勾配	%	2.9	2.9	2.4
延長	m	11.00	5.50	38.07
人孔間距離	m	11.00	5.50	38.07
掘削深	m	0.00 - 1.843	0.00 - 1.816	0.00 - 2.819
土被り	m	1.59 - 1.96	1.56 - 1.832	2.56 - 2.007
地盤高	m	7.91 - 8.25	6.69 - 6.69	7.41 - 7.41
管底高	m	6.170 - 6.138	4.977 - 4.961	4.694 - 4.694
追加距離	m	0.00 - 11.00	0.00 - 5.50	43.07 - 43.07
単距離	m	0.00 - 11.00	5.50 - 5.50	38.07 - 38.07

【認証】

令和8年度 公共下水道事業

設計番号 全 10 葉ノ内第 9 号

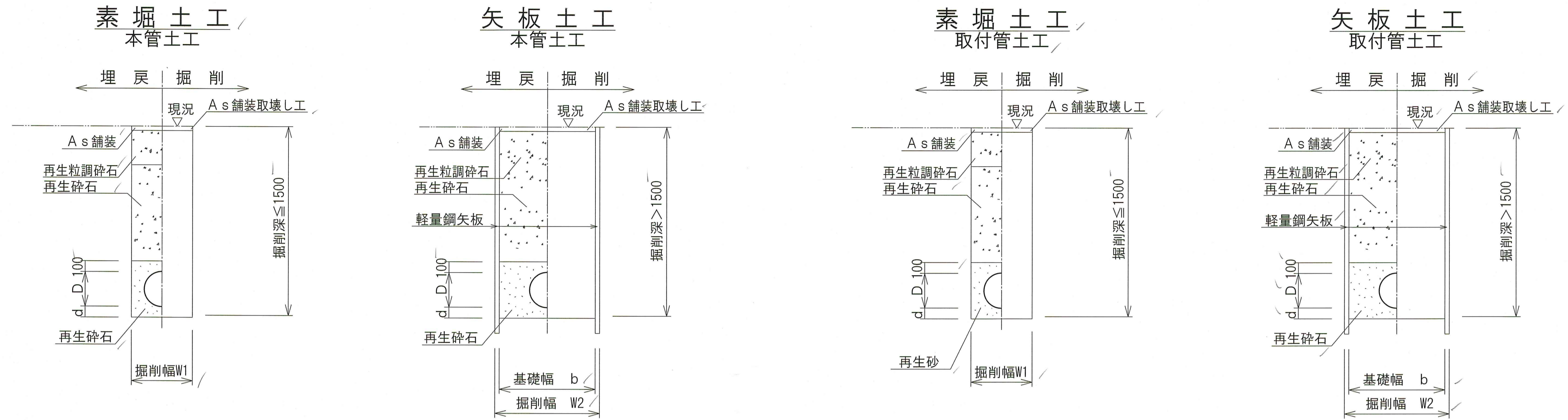
名 朝倉分区分水渠築造工事 (R8-1) 縮尺

称 平面図・縦断図・横断図 (8) 図示

課長 補佐 係長 係 設計

高知市上下水道局 下水道整備課

土工定規図 S=1:Free

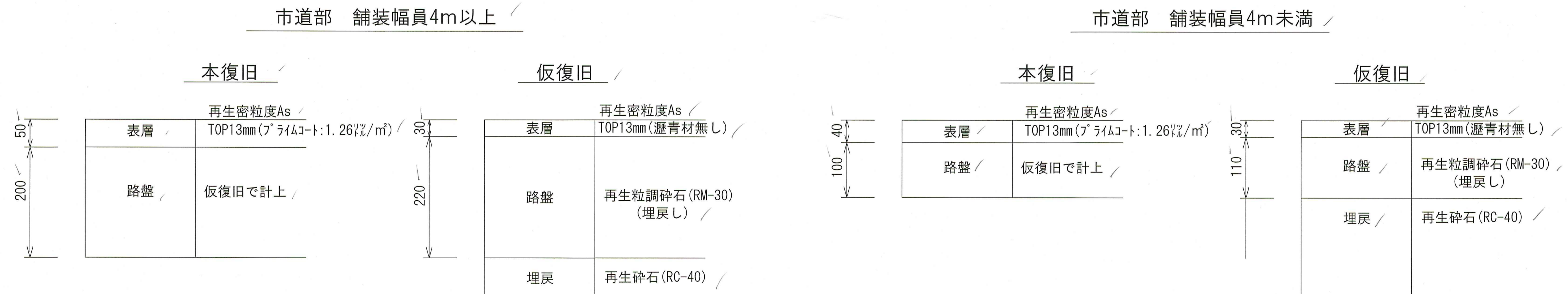


管内径 (mm)	リブ管外径 D (mm)	掘削幅		基礎幅 b (mm)	基礎厚 d (mm)	摘 要
		W1 (mm)	W2 (mm)			
150	156	550	850	750	100	本 管

管内径 (mm)	塩ビ管外径 D (mm)	掘削幅		基礎幅 b (mm)	基礎厚 d (mm)	摘 要
		W1 (mm)	W2 (mm)			
150	165	550	850	750	100	取 付 管

※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。
※取付管1箇所につき砕石基礎防護シートを1枚設置する。

舗装構成図 S=1:Free



※掘削箇所の不陸整正(本復旧時)については、補足材無とする。
※掘削箇所以外の不陸整正(本復旧時)については、補足材有(RM-30 3m³/100m²)とする。

令和8年度	公共下水道事業		
設計番号	全 10 葉ノ内第 10 号		
名 称	朝倉分区汚水管渠築造工事 (R8-1)	縮 尺	
	土工定規図・舗装構成図	図 示	
課長	課長補佐	係長	設計
高知市 上下水道局 下水道整備課			