

計画平面図

S=1:500



位置図

S=1:5000



認証 (道路事業)	(都) 円満橋蛭橋線
認証 (都市再生区画整理事業)	区5-22号線、区5-23号線、区5-24号線 区6-7号線
単独	40、43~45街区

構造物撤去工 一式

(認証(道路, 都市再生区画), 単独) 一式
(支障木撤去, 単独)

側溝工 L = 204 m

(認証(都市再生区画) L=204m)

集水枿工 N = 5 基

(認証(都市再生区画) N=5基)

管渠工 L = 14 m

(認証(都市再生区画) L=14m)

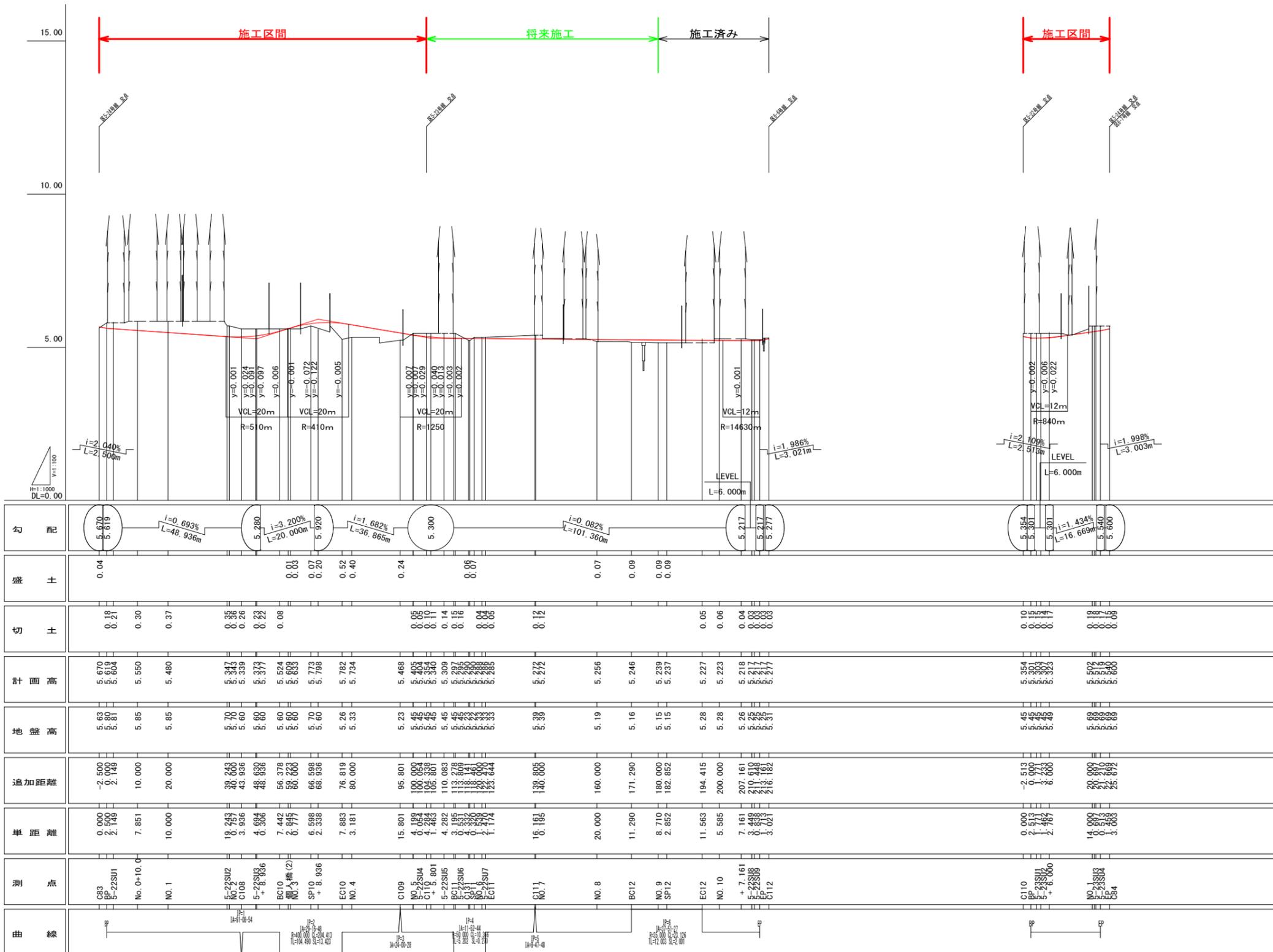
舗装工 A = 32 m²

(認証(都市再生区画) A=32m²)

工事名	中須賀区整街路等築造工事(その7)			
図面名	道路計画平面図, 位置図	図面番号	1 / 16	
事業名		課長	課長補佐	係長 係
令和7年度				
高知市 都市建設部 市街地整備課				

縦断図 (区画道路 5-22号線)
H=1:1000 V=1:100

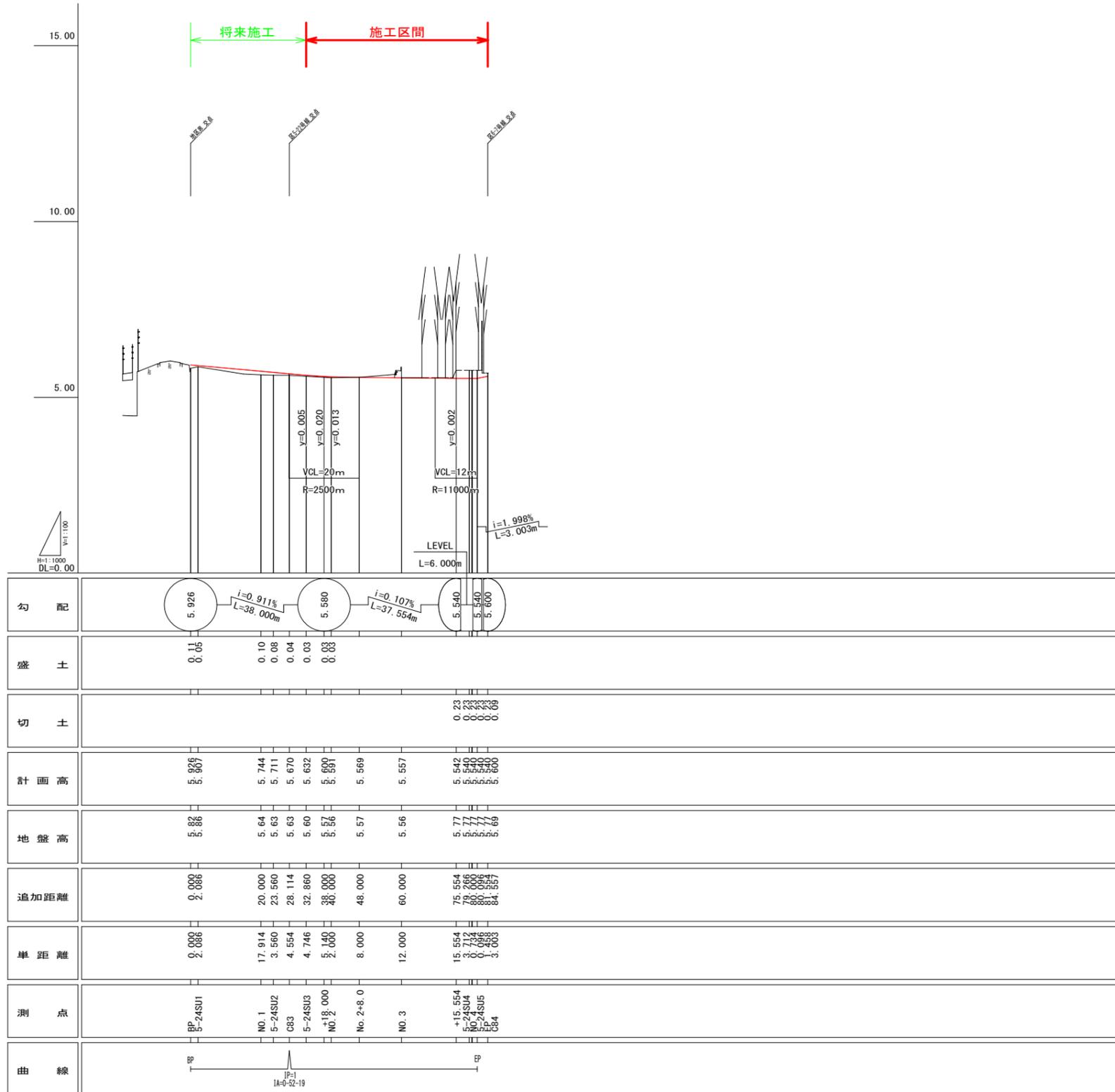
縦断図 (区画道路 5-23号線)
H=1:1000 V=1:100



工事名	中須賀区整街路等築造工事(その7)			
図面名	縦断図(区5-22, 区5-23)	図面番号	3 / 16	
事業名		課長	課長補佐	係長 係
令和7年度				
高知市 都市建設部 市街地整備課				

縦断図 (区画道路 5-24号線)

H=1:1000 V=1:100

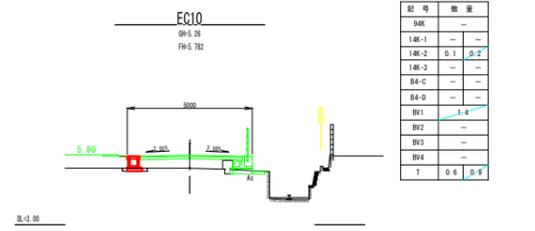
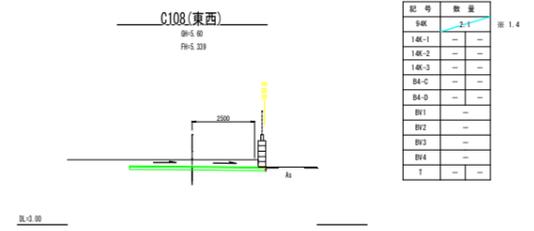
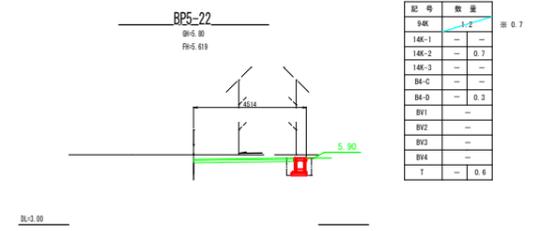
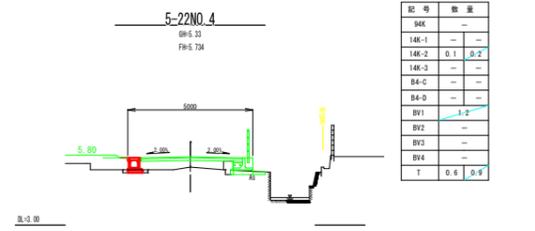
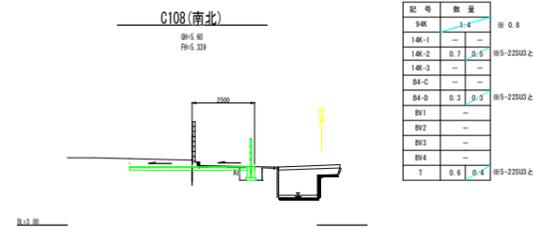
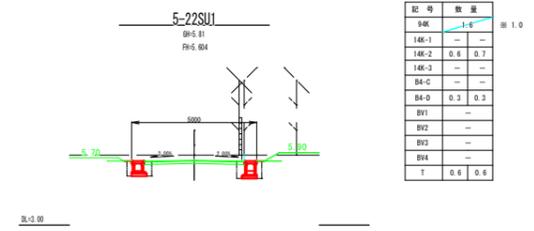
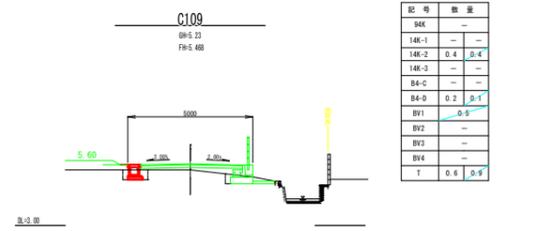
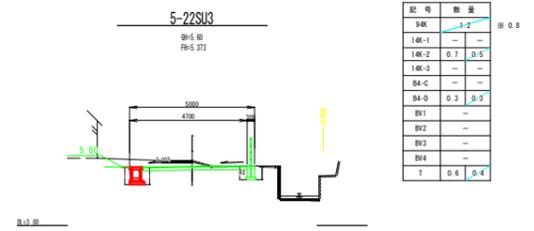
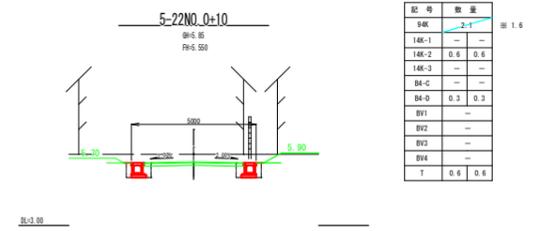
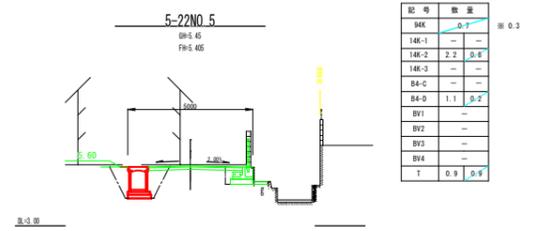
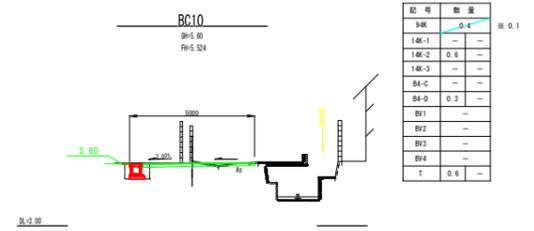
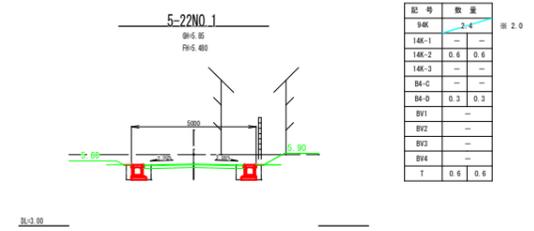
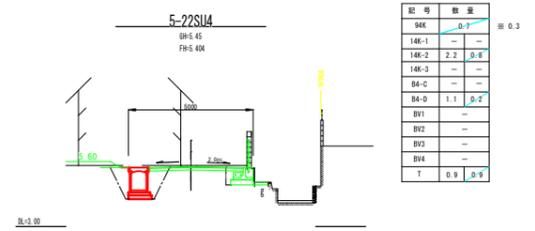
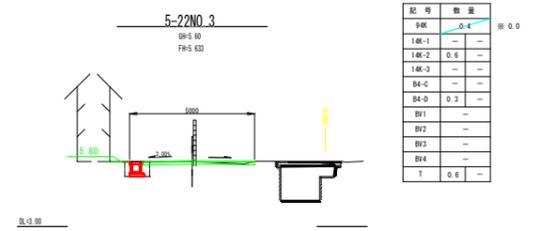
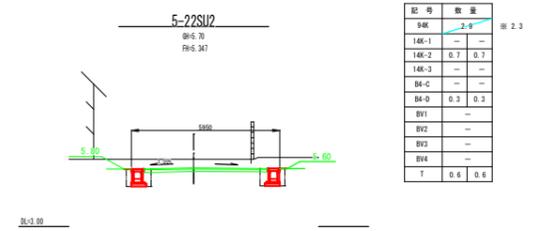
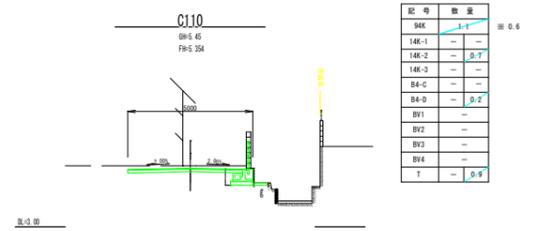
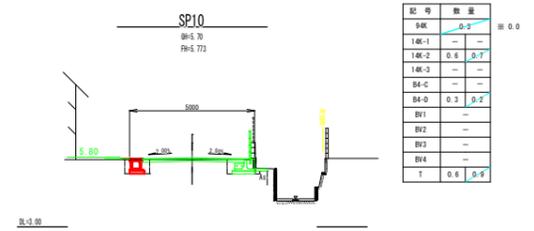
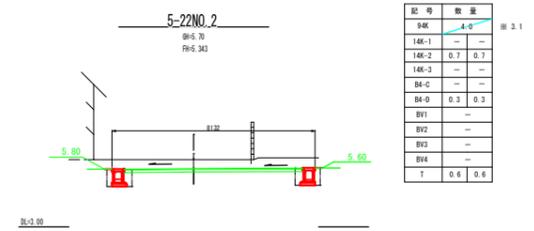


工事名	中須賀区整街路等築造工事 (その7)			
図面名	縦断図 (区5-24)	図面番号	4 / 16	
事業名		課長	課長補佐	係長 係
令和7年度				
高知市 都市建設部 市街地整備課				

横断図 S=1:200

(区画道路 5-22号線)

※掘削(94K)はFHまで行う。

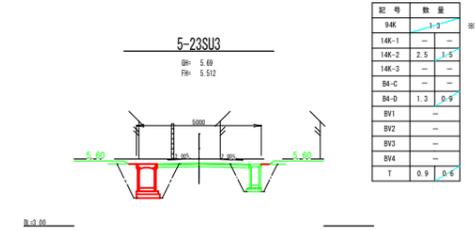
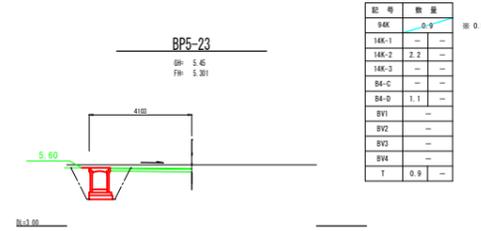
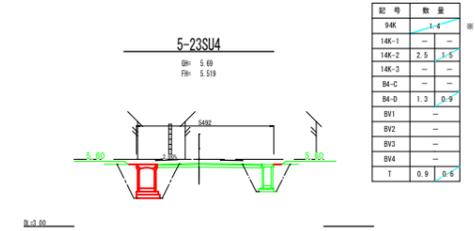
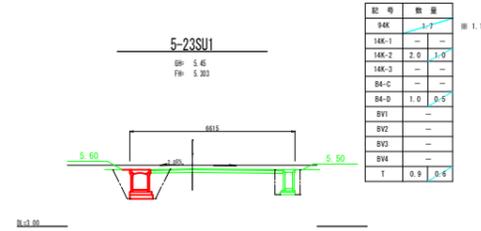
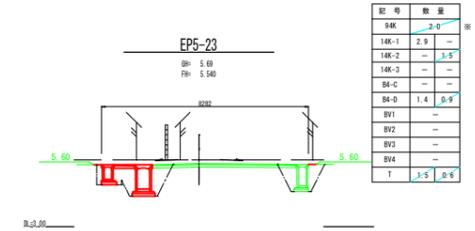
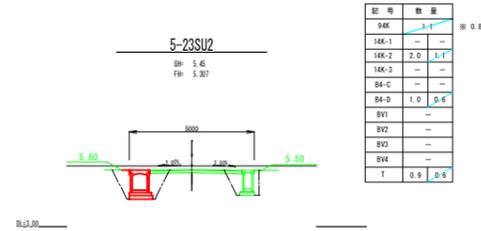
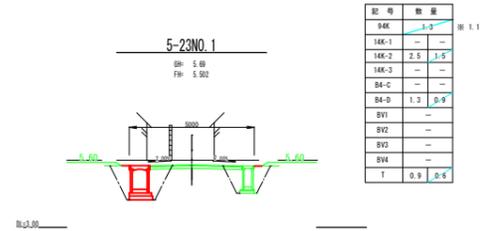


工事名	中須賀区整街路等築造工事(その7)			
図面名	横断図(5-22号線)	図面番号	5 / 16	
事業名		課長	課長補佐	係長 係
令和7年度				
高知市 都市建設部 市街地整備課				

横断図 S=1:200

(区画道路 5-23号線)

※掘削(94K)はFHまで行う。

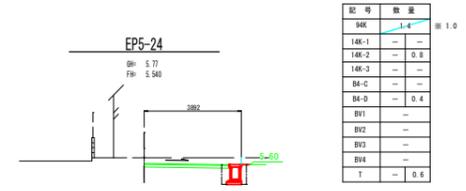
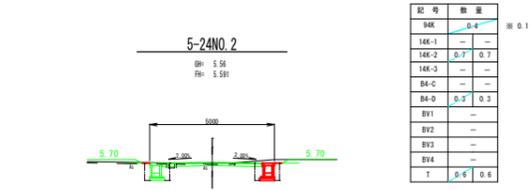
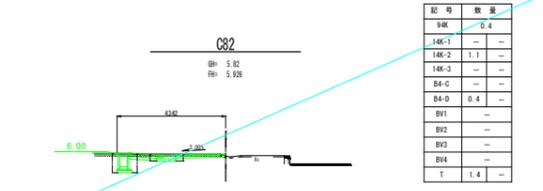
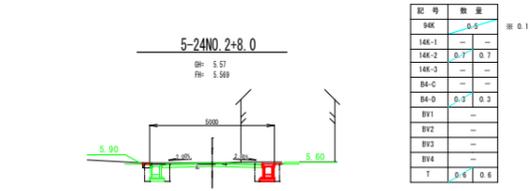
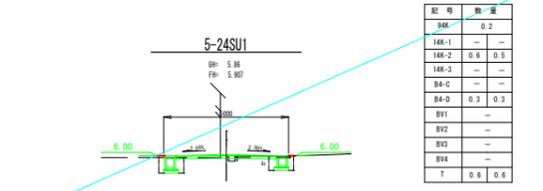
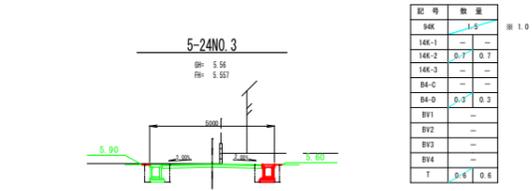
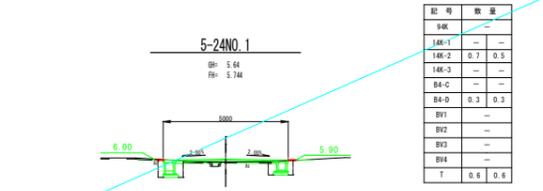
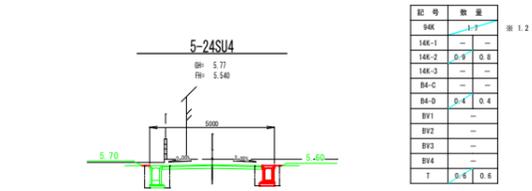
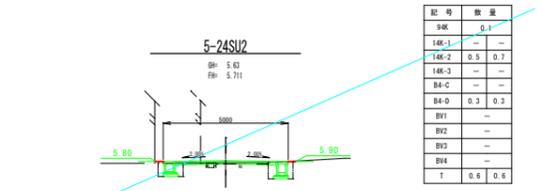
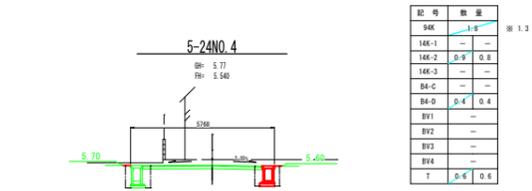
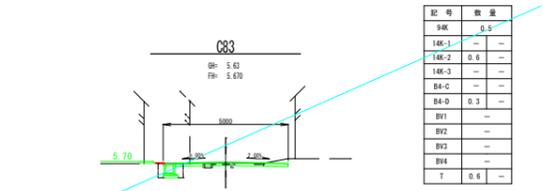
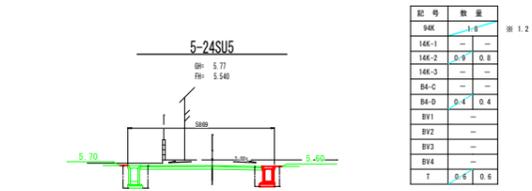
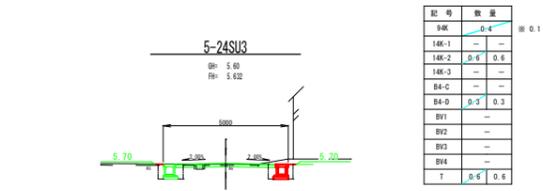


工事名	中須賀区整街路等築造工事(その7)			
図面名	横断図(5-23号線)	図面番号	6 / 16	
事業名		課長	課長補佐	係長 係
令和7年度				
高知市 都市建設部 市街地整備課				

横断図 S=1:200

(区画道路 5-24号線)

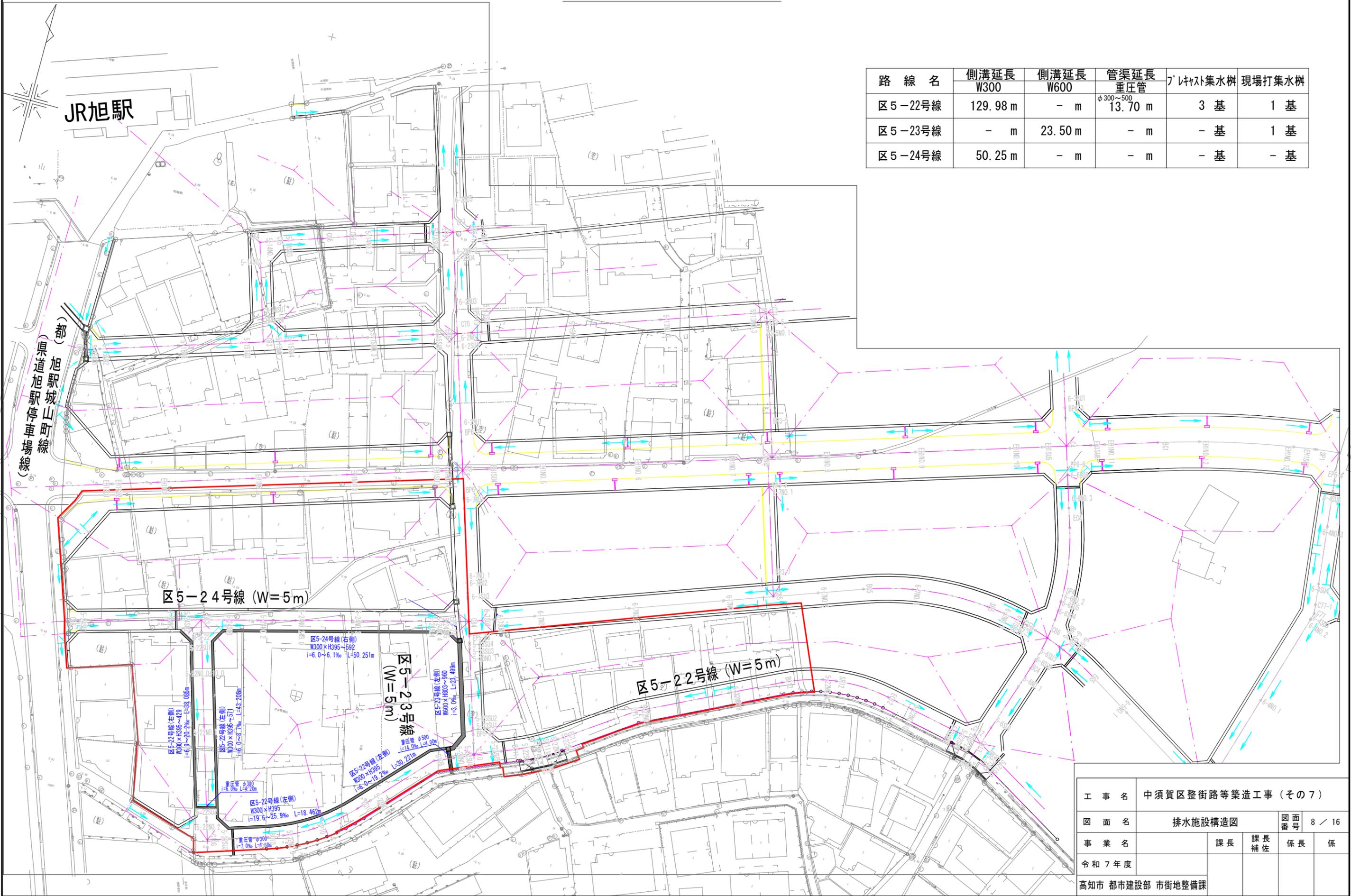
※掘削 (94K) はFHまで行う。



工事名	中須賀区整街路等築造工事 (その7)			
図面名	横断図 (5-24号線)	図面番号	7 / 16	
事業名		課長	課長補佐	係長 係
令和7年度				
高知市 都市建設部 市街地整備課				

雨水排水計画平面図 S=1:500

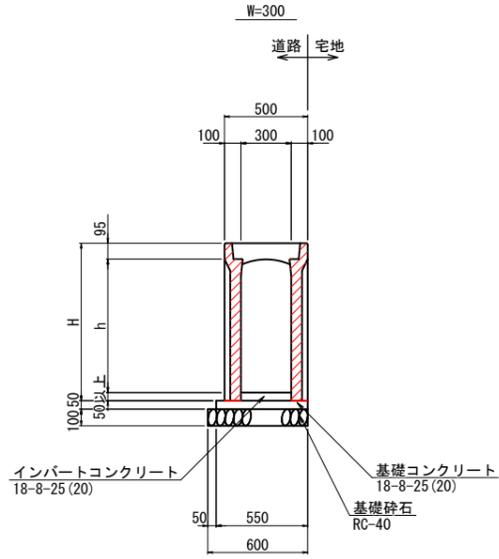
路線名	側溝延長 W300	側溝延長 W600	管渠延長 重圧管 φ300~500	プラスチック集水桝	現場打集水桝
区5-22号線	129.98 m	- m	13.70 m	3 基	1 基
区5-23号線	- m	23.50 m	- m	- 基	1 基
区5-24号線	50.25 m	- m	- m	- 基	- 基



工事名	中須賀区整街路等築造工事(その7)			
図面名	排水施設構造図	図面番号	8 / 16	
事業名	課長	課長補佐	係長	係
令和7年度				
高知市 都市建設部 市街地整備課				

排水施設構造図(1) (参考図)

自由勾配側溝工 標準 S=1:30

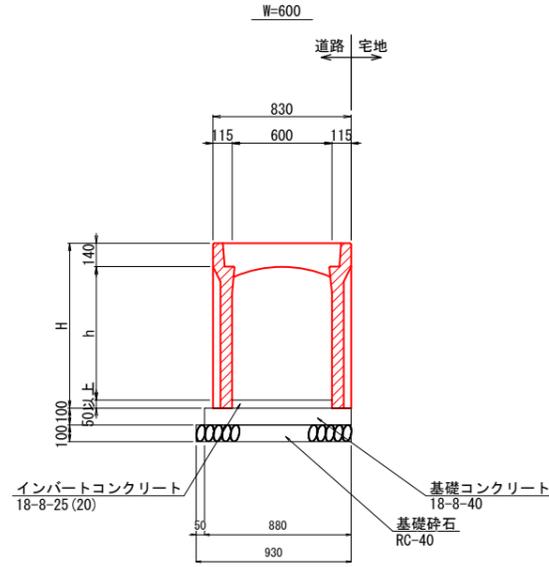


寸法表

規格	H
W×h	
300×300	445
300×400	545
300×500	645

材料表 10m当り

種別	規格	数量	単位
基礎コンクリート	18-8-25(20)	0.28	m ³
型枠		1.00	m ²
基礎砕石	RC-40, t=10cm	0.60	m ³



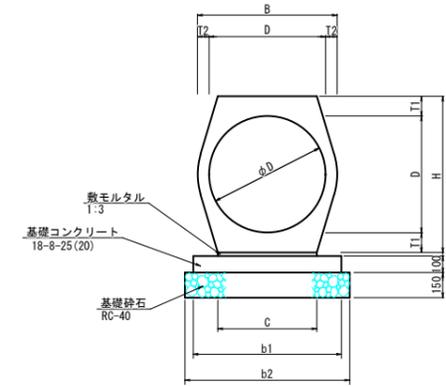
寸法表

規格	H
a×h	
600×700	890
600×800	990
600×900	1090

材料表 10m当り

名称	規格	数量	単位
基礎コンクリート	σCK = 18N/mm ²	0.88	m ³
型枠		2.00	m ²
基礎砕石	RC-40, t=10cm	0.93	m ³

重圧管 S=1:30



寸法表

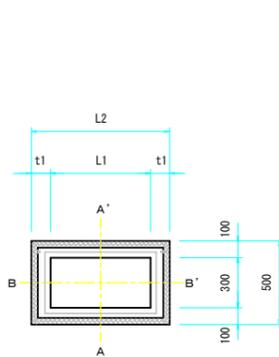
φD (mm)	T1 (mm)	T2 (mm)	B (mm)	H (mm)	C (mm)	b1 (mm)	b2 (mm)	控除面積 (m ²)
φ300	68	42	384	436	272	470	570	0.1460
φ500	94	58	616	688	436	640	740	0.3697

土工・材料表 10m当り

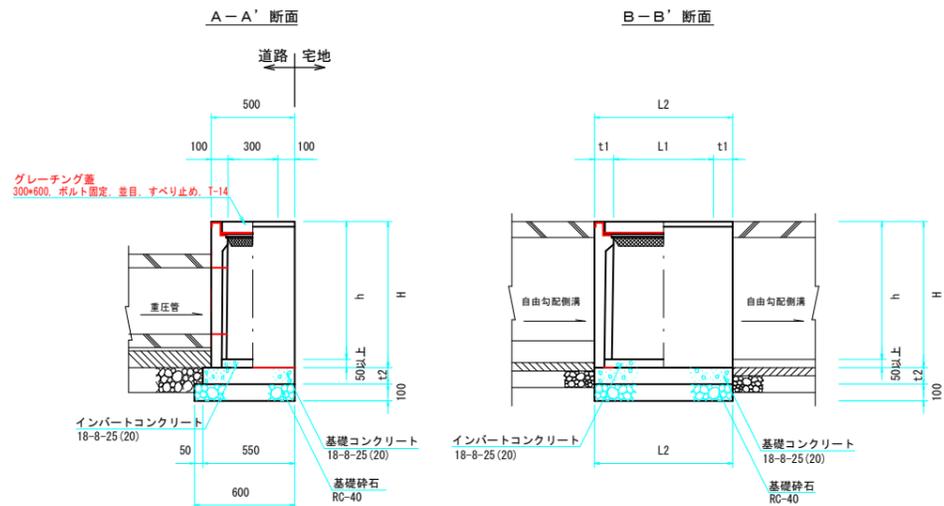
種別	規格	単位	数量	
			φ300	φ500
基礎砕石	RC-40 t=15cm	m ²	5.700	7.400
均しコンクリート	18-8-25(20)	m ³	0.470	0.640
型枠		m ²	2.000	2.000
敷モルタル	1:3	m ³	0.054	0.087
重圧管	L=2000	個	5.000	5.000

プレキャスト集水桝 自由勾配側溝用 S=1:30

平面図



断面図



寸法表

W×L1×h (mm)	t1 (mm)	L2 (mm)	t2 (mm)	H (mm)
300×600×600	115	830	100	660

材料表 1箇所当り

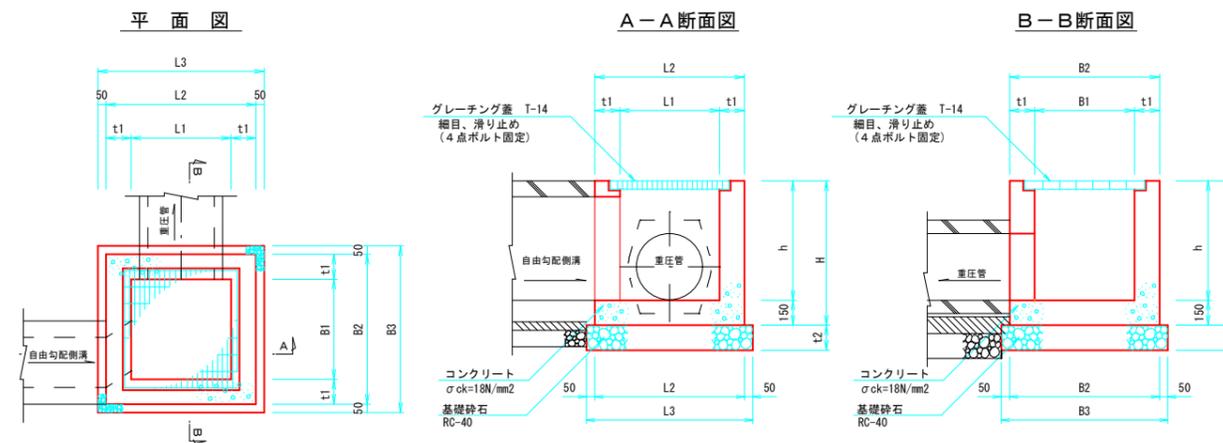
種別	規格	単位	数量
基礎コンクリート	18-8-25(20)	m ³	0.046
型枠		m ²	0.166
基礎砕石	RC-40, t=10cm	m ²	0.498

工事名	中須賀区整街路等築造工事(その7)			
図面名	排水施設構造図(1)	図面番号	9 / 16	
事業名		課長	課長補佐	係長 係
令和7年度				
高知市 都市建設部 市街地整備課				

排水施設構造図(2) (参考図)

現場打ち集水桝

S=1:30



寸法表

B1 × L1 × h (mm)	h (mm)	t1 (mm)	t2 (mm)	B2 (mm)	B3 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	H (mm)	摘要
700 × 700 × h	960	150	150	1000	1100	1000	1100	1110	h ≤ 1000
700 × 700 × h	1050	200	200	1100	1200	1100	1200	1200	h > 1000

材料表 h=960

種別	規格	単位	1箇所当り	
			数量	700 × 700 × h
基礎砕石	RC-40, t=15cm	m ²	1.21	
コンクリート	18-8-25 (20)	m ³	0.43	

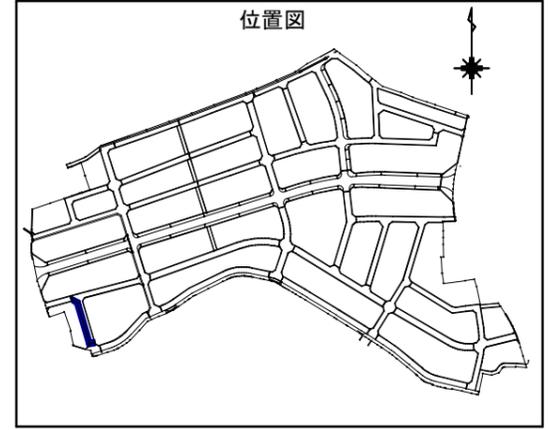
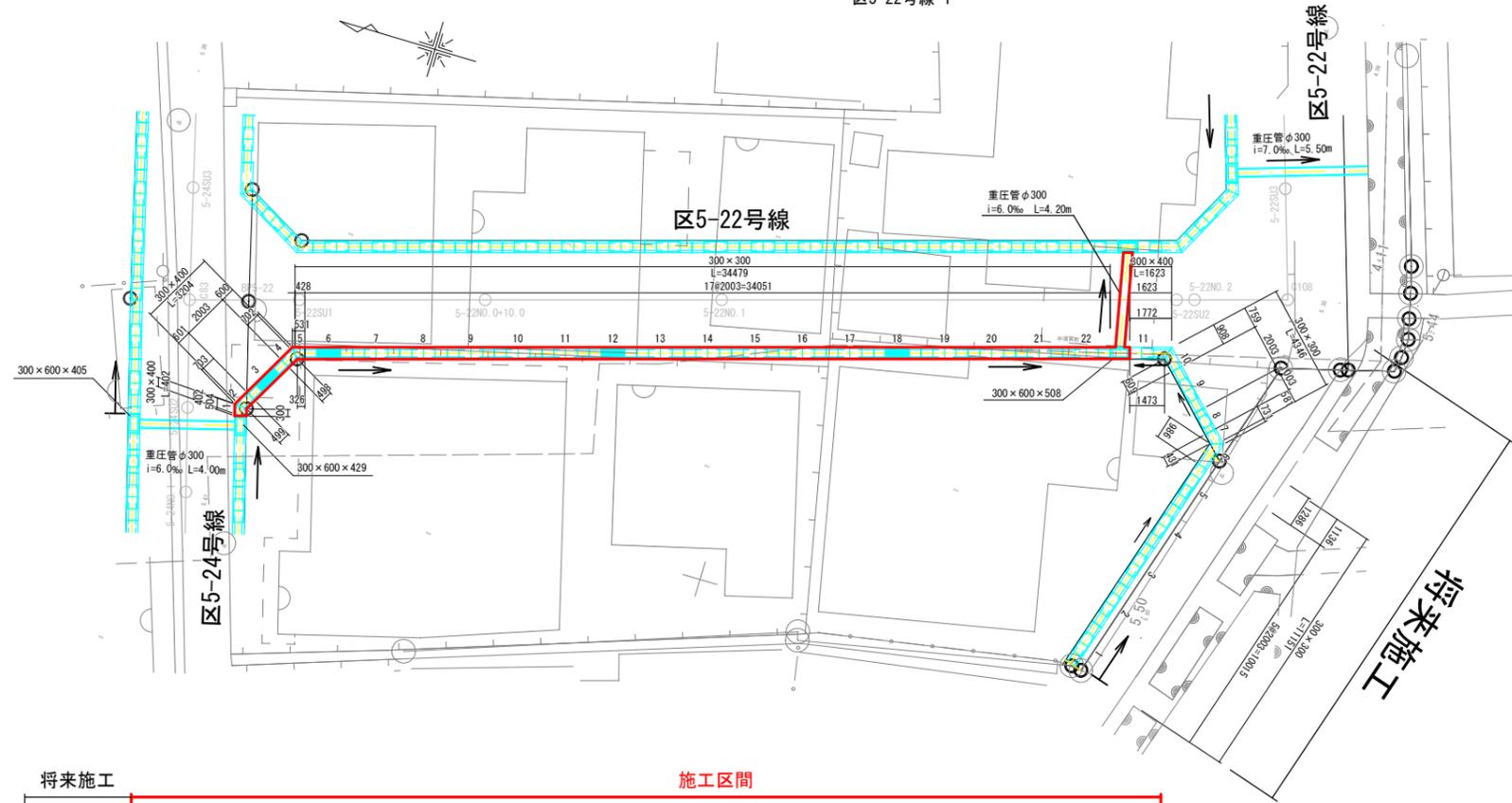
材料表 h=1050

種別	規格	単位	1箇所当り	
			数量	700 × 700 × h
基礎砕石	RC-40, t=20cm	m ²	1.44	
コンクリート	18-8-25 (20)	m ³	0.70	

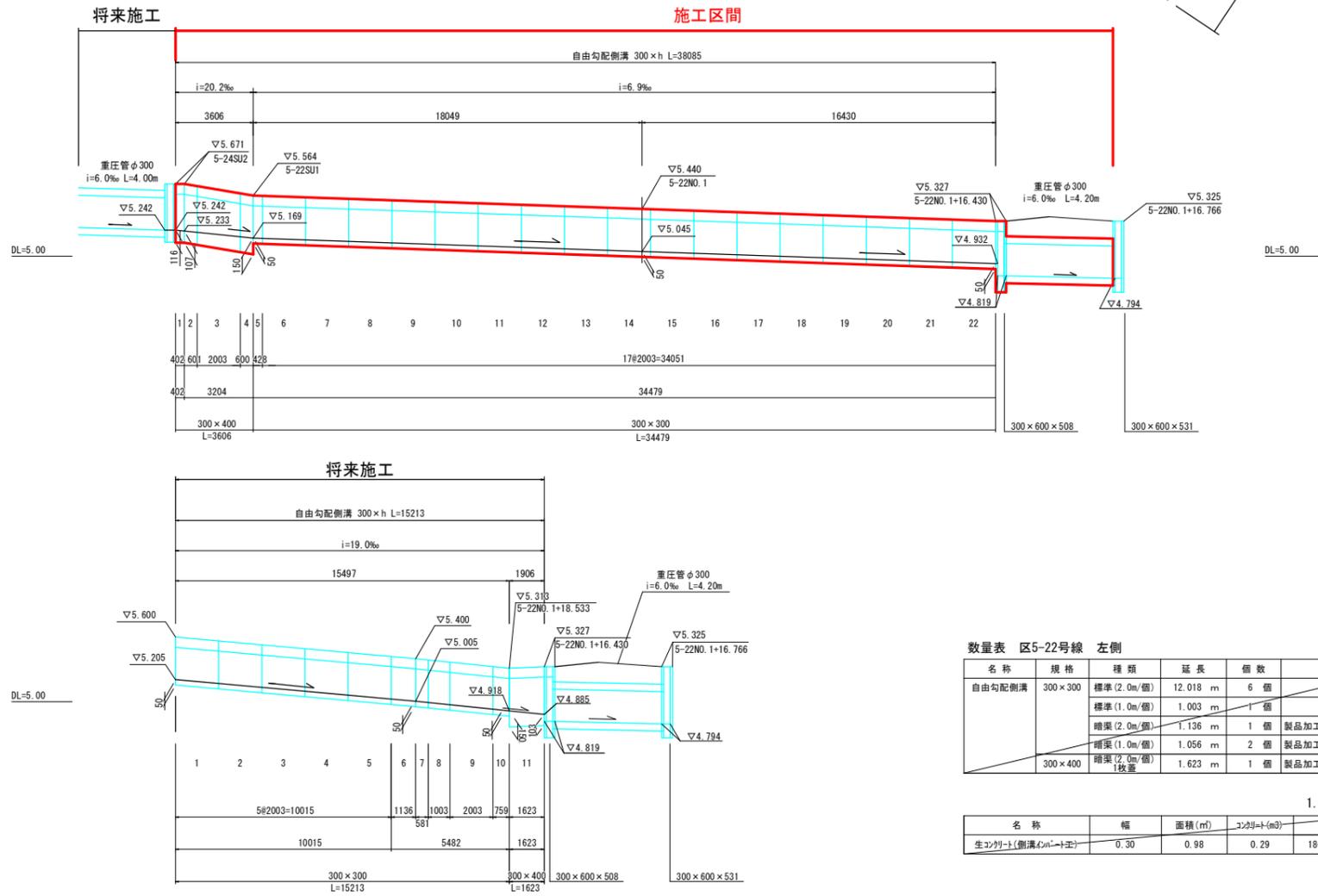
工事名	中須賀区整街路等築造工事(その7)			
図面名	排水施設構造図(2)	図面番号	10 / 16	
事業名		課長	課長補佐	係長 係
令和7年度				
高知市 都市建設部 市街地整備課				

平面図
S=1:200

自由勾配側溝参考割付図
区5-22号線-1



縦断面図
H=1:200, V=1:40



数量表 区5-22号線 右側

名称	規格	種類	延長	個数	備考
自由勾配側溝	300×300	標準(2.0m/個)	34.051 m	17 個	
		暗渠(1.0m/個)	0.428 m	1 個	製品加工費. 326/531
		標準(2.0m/個)	2.003 m	1 個	
300×400	標準(2.0m/個)	2.003 m	1 個		製品加工費. 300/504. 499/703
	暗渠(1.0m/個)	1.603 m	3 個		498/702
7'径排水水栓	300×600×508	(製品高) H600		1 個	インポート t=152

1.0箇所当り

名称	幅	面積(m ²)	コンクリート(m ³)	種類
生コンクリート(側溝インポート工)	0.30	2.18	0.65	18-8-20高炉
生コンクリート(排水水栓インポート工)	0.30×0.60×0.152		0.03	18-8-20高炉

数量表 区5-22号線 左側

名称	規格	種類	延長	個数	備考
自由勾配側溝	300×300	標準(2.0m/個)	12.018 m	6 個	
		標準(1.0m/個)	1.003 m	1 個	
		暗渠(2.0m/個)	1.136 m	1 個	製品加工費. 986/1286
		暗渠(1.0m/個)	1.056 m	2 個	製品加工費. 431/731. 340/609
300×400	暗渠(2.0m/個) 1枚置		1.623 m	1 個	製品加工費. 1473/1772

1.0箇所当り

名称	幅	面積(m ²)	コンクリート(m ³)	種類
生コンクリート(側溝インポート工)	0.30	0.98	0.29	18-8-20高炉

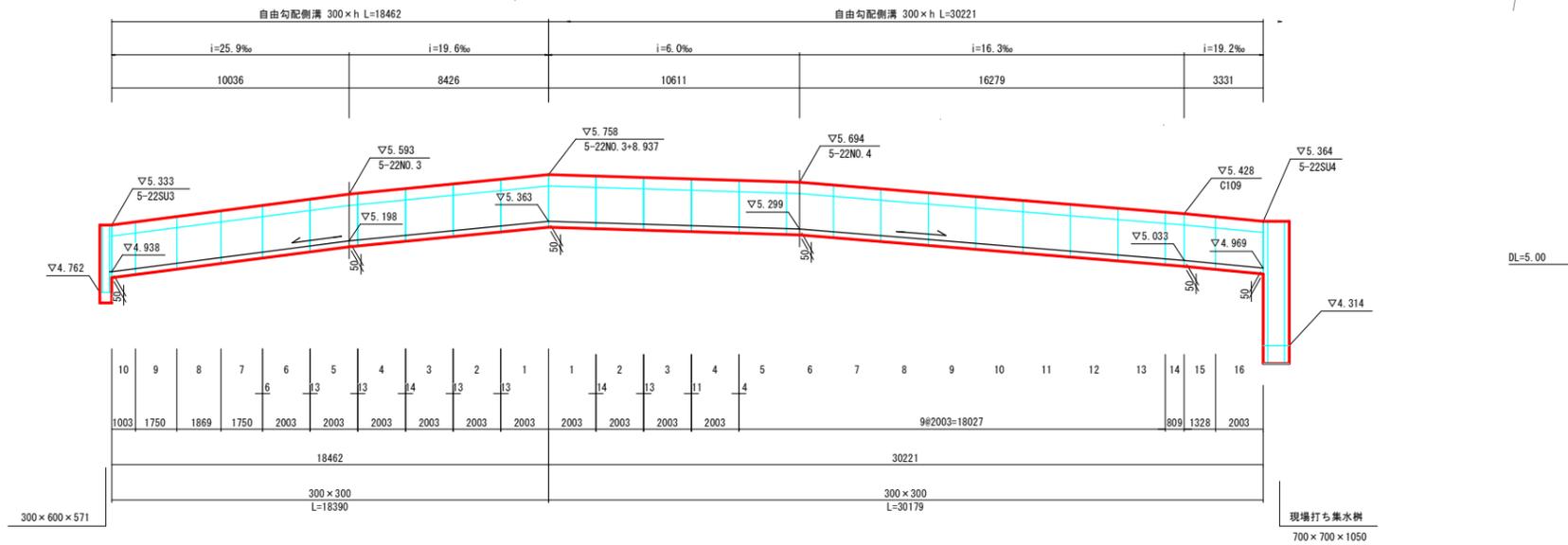
工事名	中須賀区整街路等築造工事(その7)			
図面名	自由勾配側溝参考割付図(区5-22号線-1)	図面番号	11 / 16	
事業名		課長	課長補佐	係長 係
令和7年度				
高知市 都市建設部 市街地整備課				

平面図
S=1:200

自由勾配側溝参考割付図
区5-22号線-3

位置図

縦断面図
H=1:200, V=1:40



数量表 区5-22号線 左側

名称	規格	種類	延長	個数	備考
自由勾配側溝	300×300	標準(2.0m/個)	12.090 m	6 個	6#2003+72
		標準(2.0m/個)	5.369 m	3 個	製品加工費、2#1750, 1869
		標準(1.0m/個)	1.003 m	1 個	
プレハブ集水樹	300×600×571	(製品高)H600		1 個	イパ→t=89

1.0箇所当り

名称	幅	面積 (㎡)	コンクリート (m³)	種類
生コンクリート(側溝イパ→t工)	0.30	0.92	0.28	18-8-20高炉
生コンクリート(集水樹イパ→t工)	0.30×0.60×0.089		0.02	18-8-20高炉

数量表 区5-22号線 右側

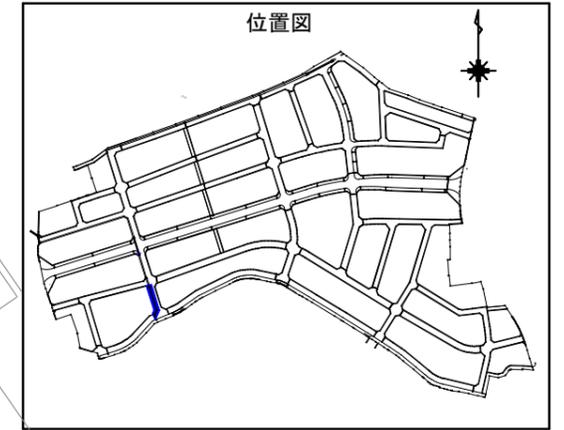
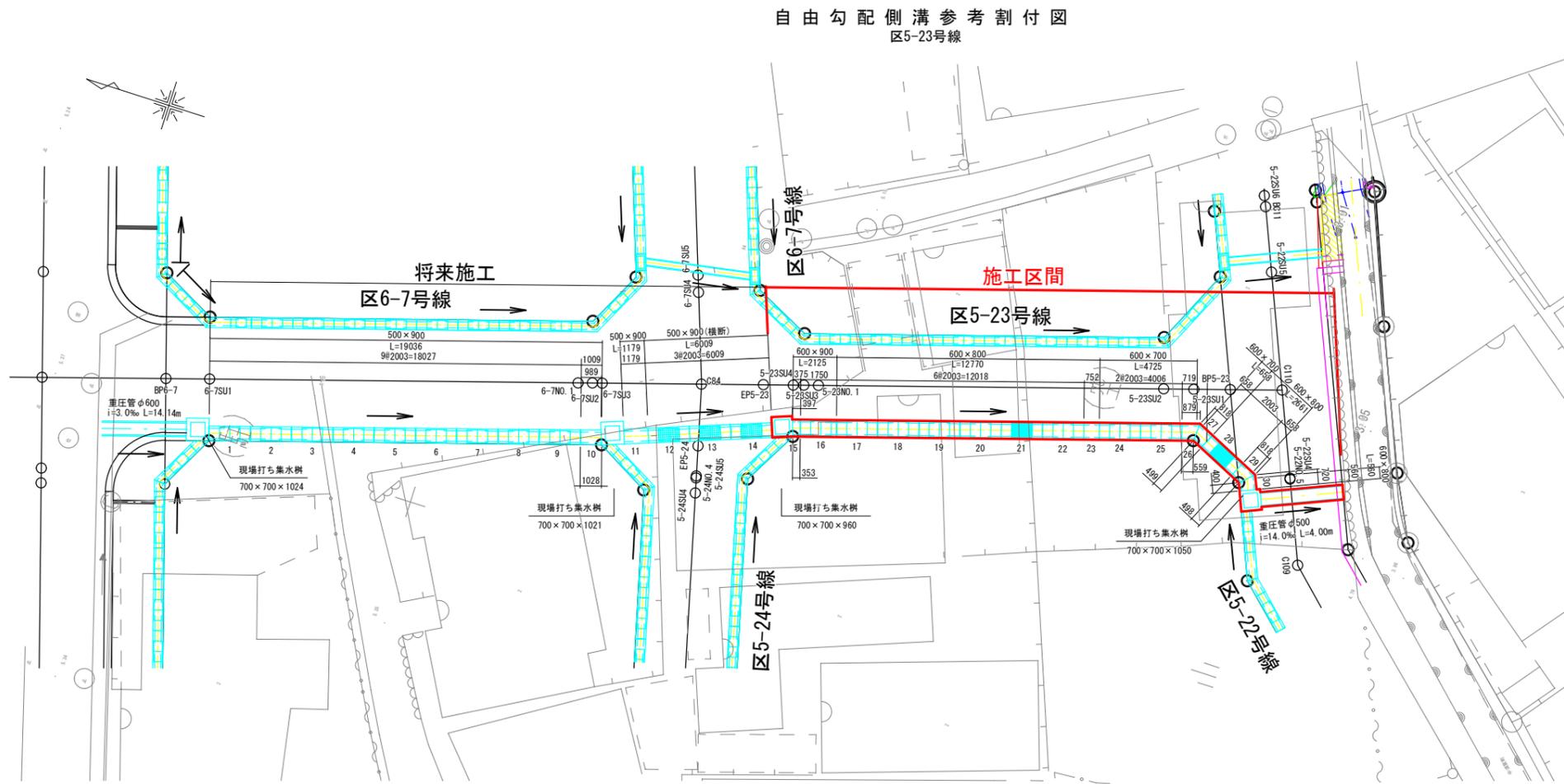
名称	規格	種類	延長	個数	備考
自由勾配側溝	300×300	標準(2.0m/個)	28.084 m	14 個	14#2003+42
		標準(2.0m/個)	1.328 m	1 個	製品加工費、1275/1381
		標準(1.0m/個)	0.809 m	1 個	製品加工費、756/862
集水樹	700×700×1050	(現場打)		1 個	

1.0箇所当り

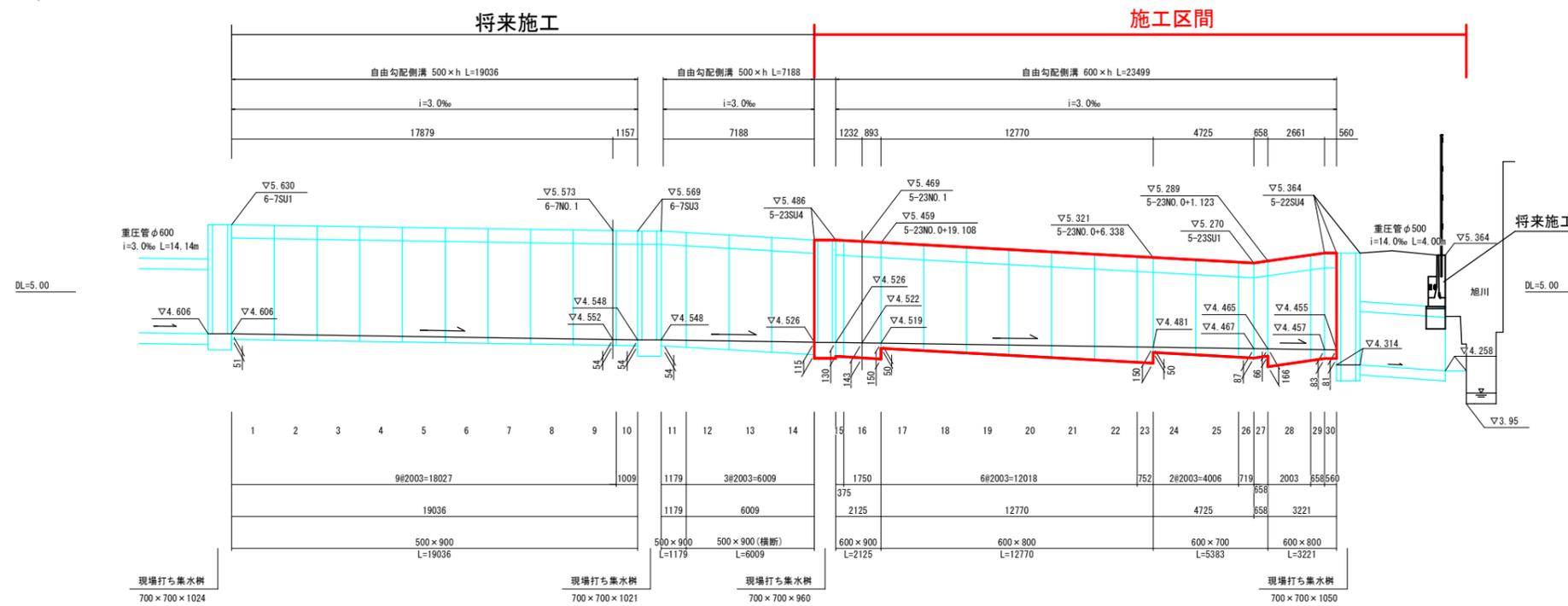
名称	幅	面積 (㎡)	コンクリート (m³)	種類
生コンクリート(側溝イパ→t工)	0.30	1.51	0.45	18-8-20高炉

工事名	中須賀区整街路等築造工事(その7)			
図面名	自由勾配側溝参考割付図(区5-22号線-3)	図面番号	13 / 16	
事業名		課長	課長補佐	係長 係
令和7年度				
高知市 都市建設部 市街地整備課				

平面図
S=1:200



縦断面図
H=1:200, V=1:40



数量表 区6-7号線 右側

名称	規格	種類	延長	個数	備考
自由勾配側溝	500×900	標準(2.0m/個)	18.027 m	9 個	
		暗渠(2.0m/個)	1.009 m	1 個	製品加工費, 989/1028
集水鉢	700×700×1021	(現場打)		1 個	

1.0箇所当り

名称	幅	面積(m ²)	コンクリート(m ³)	種類
生コンクリート(側溝心土)	0.50	1.00	0.50	18-8-20高炉

数量表 区6-7号線 左側

名称	規格	種類	延長	個数	備考
自由勾配側溝	500×900	暗渠(2.0m/個)	1.179 m	1 個	製品加工費, 1179
	500×900 (横断用)	標準(2.0m/個)	6.009 m	3 個	

1.0箇所当り

名称	幅	面積(m ²)	コンクリート(m ³)	種類
生コンクリート(側溝心土)	0.50	0.61	0.31	18-8-20高炉

数量表 区5-23号線 左側

名称	規格	種類	延長	個数	備考
自由勾配側溝	600×700	標準(2.0m/個)	4.006 m	2 個	
		暗渠(1.0m/個)	1.377 m	2 個	製品加工費, 879/559, 499/818
		標準(2.0m/個)	14.021 m	7 個	
600×800	標準(2.0m/個)	14.021 m	7 個		
	暗渠(1.0m/個)	1.970 m	3 個	製品加工費, 752, 818/498, 720/400	
600×900	標準(2.0m/個)	1.750 m	1 個	製品加工費, 1750	
	暗渠(1.0m/個)	0.375 m	1 個	製品加工費, 353/397	
集水鉢	700×700×960	(現場打)		1 個	

1.0箇所当り

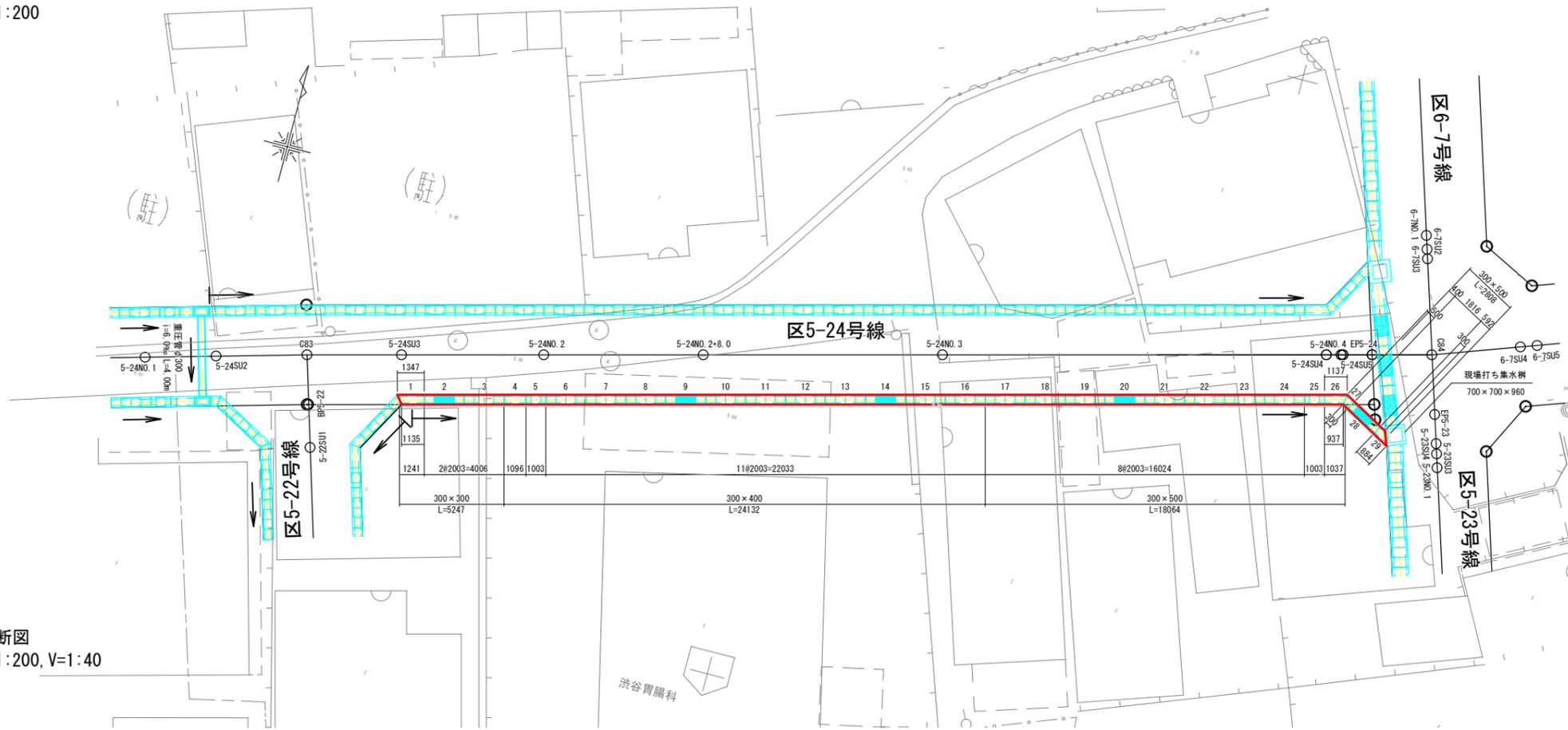
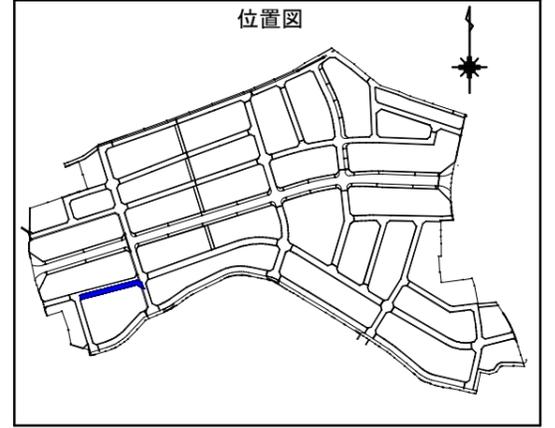
名称	幅	面積(m ²)	コンクリート(m ³)	種類
生コンクリート(側溝心土)	0.60	2.33	1.40	18-8-20高炉

工事名	中須賀区整街路等築造工事(その7)			
図面名	自由勾配側溝参考割付図(区5-23号線)	図面番号	14 / 16	
事業名		課長	課長補佐	係長 係
令和7年度				
高知市 都市建設部 市街地整備課				

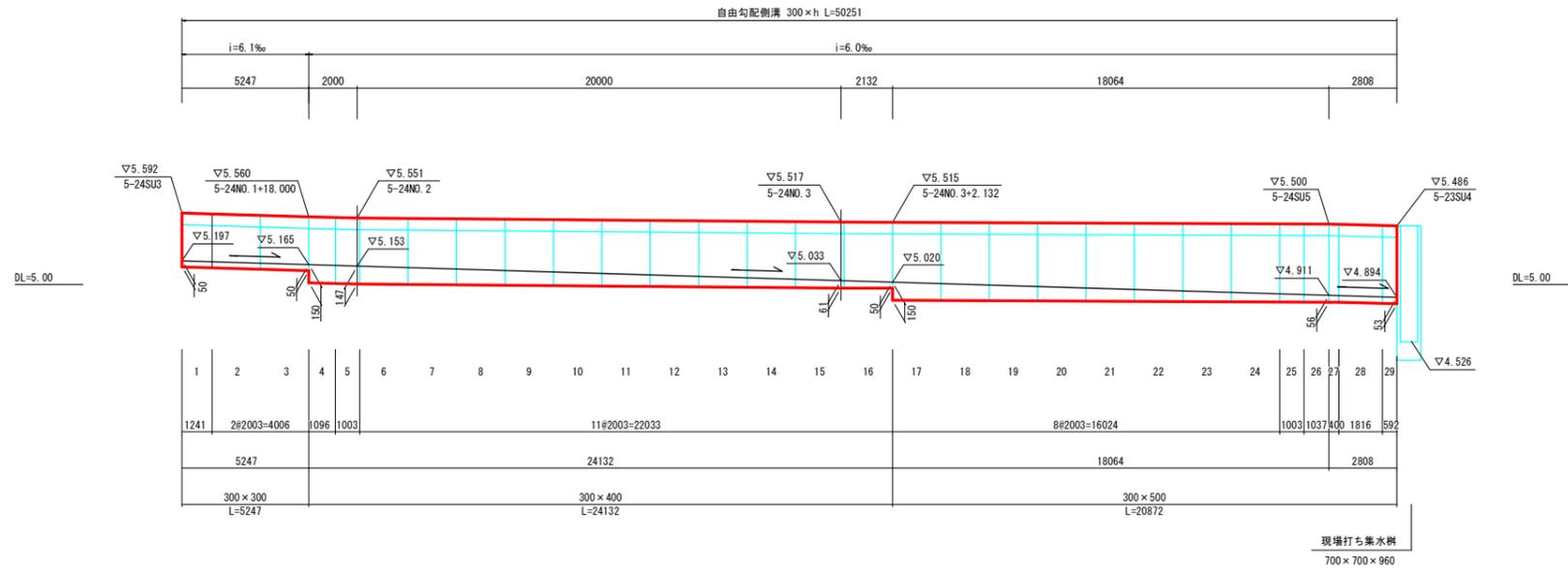
平面図
S=1:200

自由勾配側溝参考割付図
区5-24号線

位置図



縦断面図
H=1:200, V=1:40



数量表 区5-24号線 右側

名称	規格	種類	延長	個数	備考
自由勾配側溝	300×300	標準(2.0m/個)	4.006 m	2 個	
		暗渠(2.0m/個)	1.241 m	1 個	製品加工費, 1135/1347
	300×400	標準(2.0m/個)	22.033 m	11 個	
		標準(1.0m/個)	1.003 m	1 個	
	300×500	標準(2.0m/個)	16.024 m	8 個	
		標準(2.0m/個)	1.816 m	1 個	製品加工費, 1816
		標準(1.0m/個)	1.003 m	1 個	
		暗渠(2.0m/個)	1.037 m	1 個	製品加工費, 937/1137
		暗渠(1.0m/個)	0.992 m	2 個	製品加工費, 300/500, 300/884

1.0箇所当り

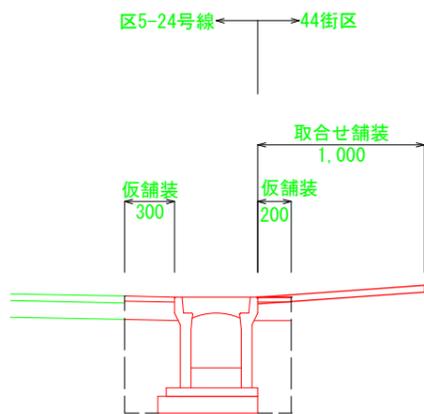
名称	幅	面積(m ²)	コンクリート(m ³)	種類
生コンクリート(側溝カバー工事)	0.30	4.77	1.43	18-8-20高炉

工事名	中須賀区整街路等築造工事(その7)			
図面名	自由勾配側溝参考割付図(区5-24号線)	図面番号	15 / 16	
事業名		課長	課長補佐	係長 係
令和7年度				
高知市 都市建設部 市街地整備課				

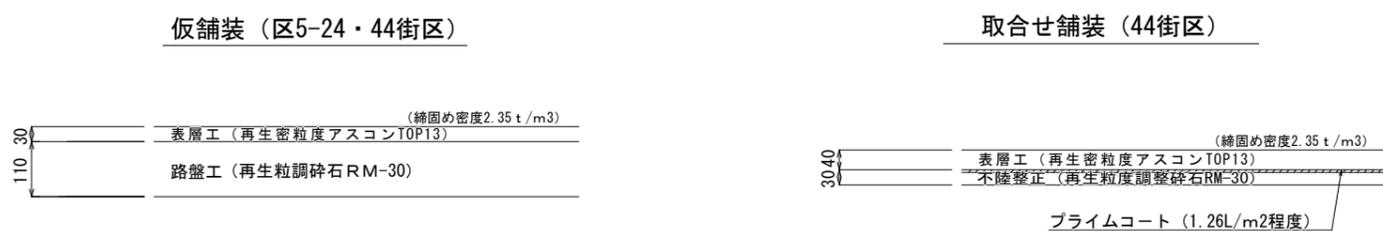
舗装工平面図 S=1:500



舗装工参考図 S=1:30



舗装構成図 S=1:10



路線名	舗装工 (車道部)			
	t=3cm	t=4cm	路盤工 t=11cm	不陸整正 補足材3cm
区5-24号線	6.3 m ²	-	6.3 m ²	-
44 街区	4.2 m ²	21.1 m ²	4.2 m ²	21.1 m ²
計	10.5 m ²	21.1 m ²	10.5 m ²	21.1 m ²

工事名	中須賀区整街路等築造工事 (その7)			
図面名	舗装工平面図, 舗装工参考図, 舗装構成図	図面番号	16 / 16	
事業名		課長	課長補佐	係長 係
令和7年度				
高知市 都市建設部 市街地整備課				