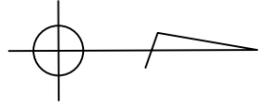
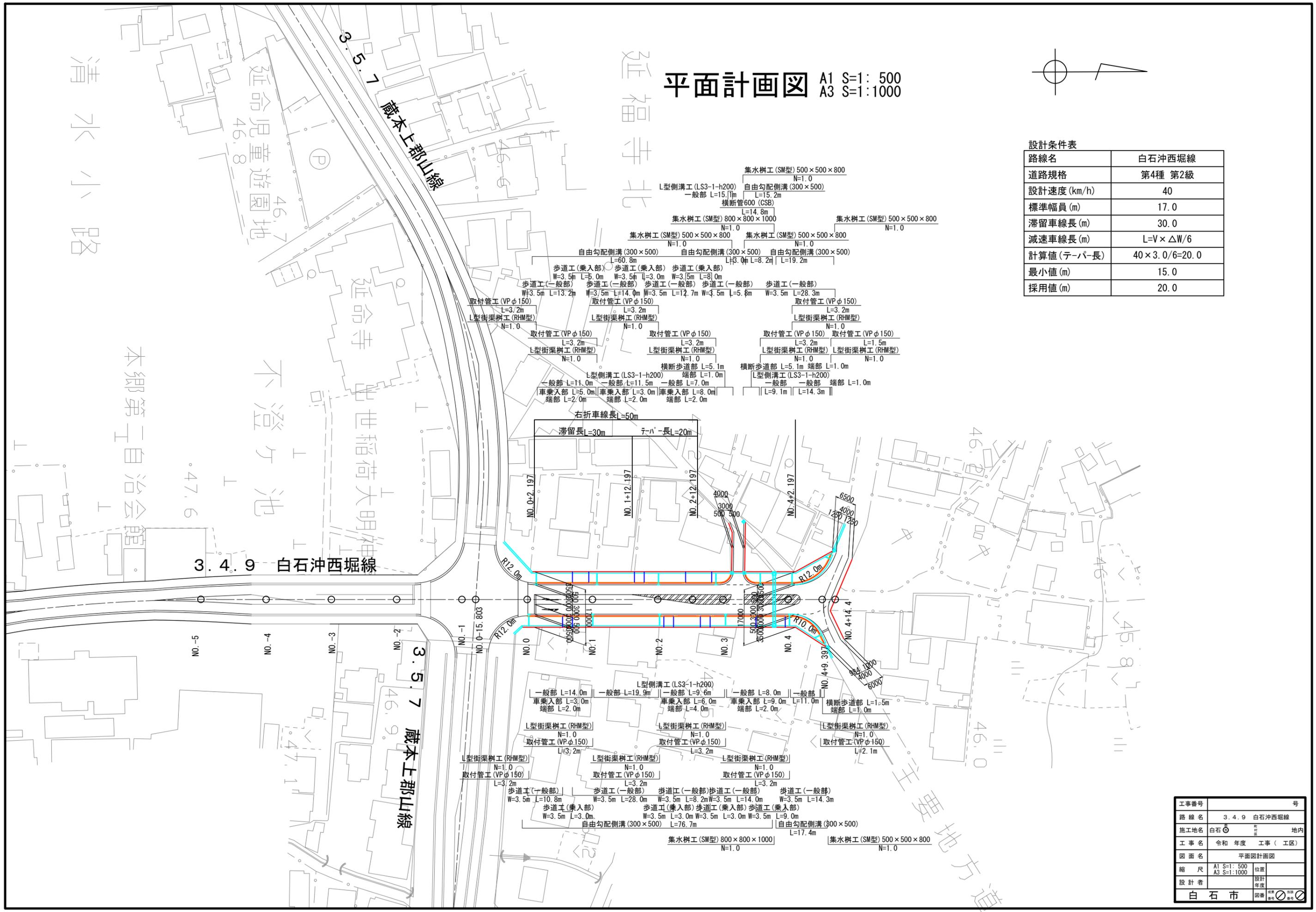


平面計画図 A1 S=1: 500 A3 S=1:1000



設計条件表

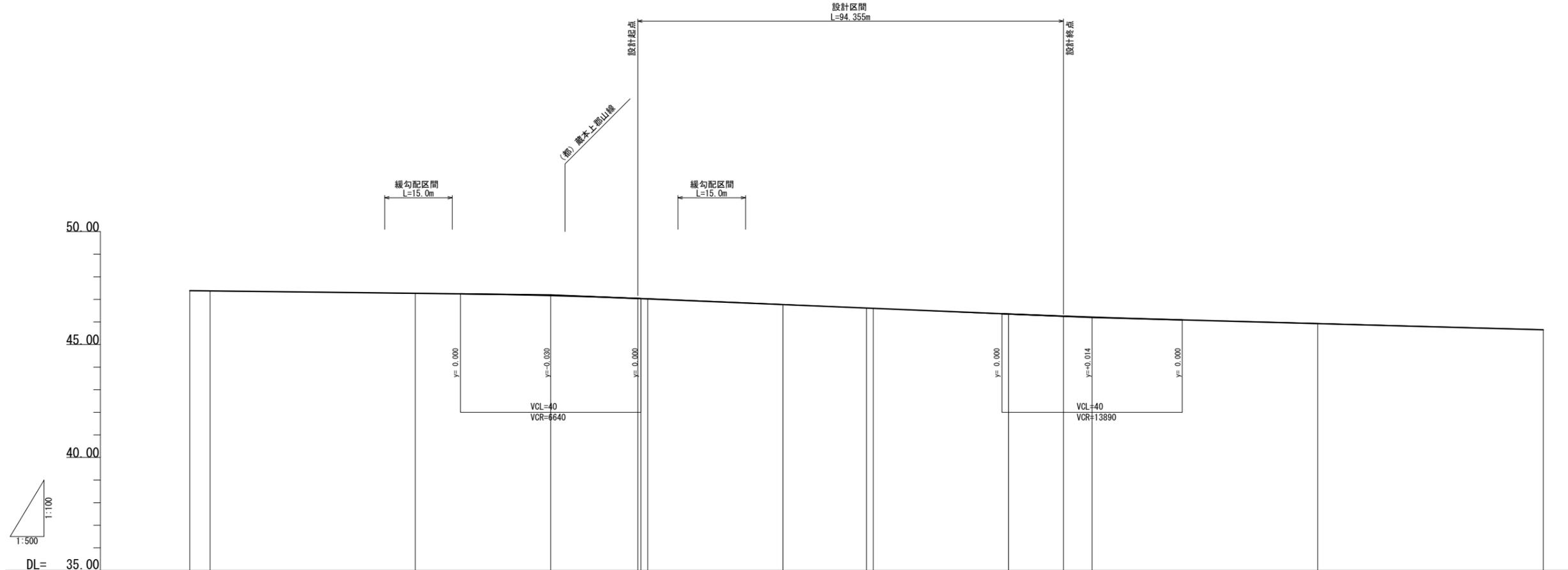
路線名	白石沖西堀線
道路規格	第4種 第2級
設計速度 (km/h)	40
標準幅員 (m)	17.0
滞留車線長 (m)	30.0
減速車線長 (m)	$L=V \times \Delta W/6$
計算値(テ-バ-長)	$40 \times 3.0/6=20.0$
最小値 (m)	15.0
採用値 (m)	20.0



工事番号	号
路線名	3.4.9 白石沖西堀線
施工地名	白石 地内
工事名	令和 年度 工事 (工区)
図面名	平面図計画図
縮尺	A1 S=1: 500 A3 S=1:1000
設計者	年度
白石市	図章

縦断図

A1 V=1:100 H=1:500
A3 V=1:200 H=1:1000



勾配図																				
盛土	0.000																			
切土	0.000																			
計画高	47.385	47.374	47.269	47.170	47.069	46.967	46.864	46.761	46.658	46.555	46.452	46.349	46.246	46.143	46.040	45.937	45.834	45.731	45.628	
地盤高	47.39	47.37	47.27	47.20	47.06	46.96	46.86	46.76	46.66	46.56	46.46	46.36	46.26	46.16	46.06	45.96	45.86	45.76	45.66	
追加距離	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
区間距離	0.000	14.793	29.586	44.379	59.172	73.965	88.758	103.551	118.344	133.137	147.930	162.723	177.516	192.309	207.102	221.895	236.688	251.481	266.274	
測点	NO.0	NO.1	NO.2	NO.3	NO.4	NO.5	NO.6	NO.7	NO.8	NO.9	NO.10	NO.11	NO.12	NO.13	NO.14	NO.15	NO.16	NO.17	NO.18	
曲率図																				
片勾配 摺付図																				
拡幅摺付図																				

工事番号	号
路線名	3.4.9 白石沖西端線
施工地名	白石 地内
工事名	令和 年度 工事 (工区)
図面名	縦断図
縮尺	A1 V=1:100 H=1:500 A3 V=1:200 H=1:1000
設計者	設計 年度 図番
白石市	図番

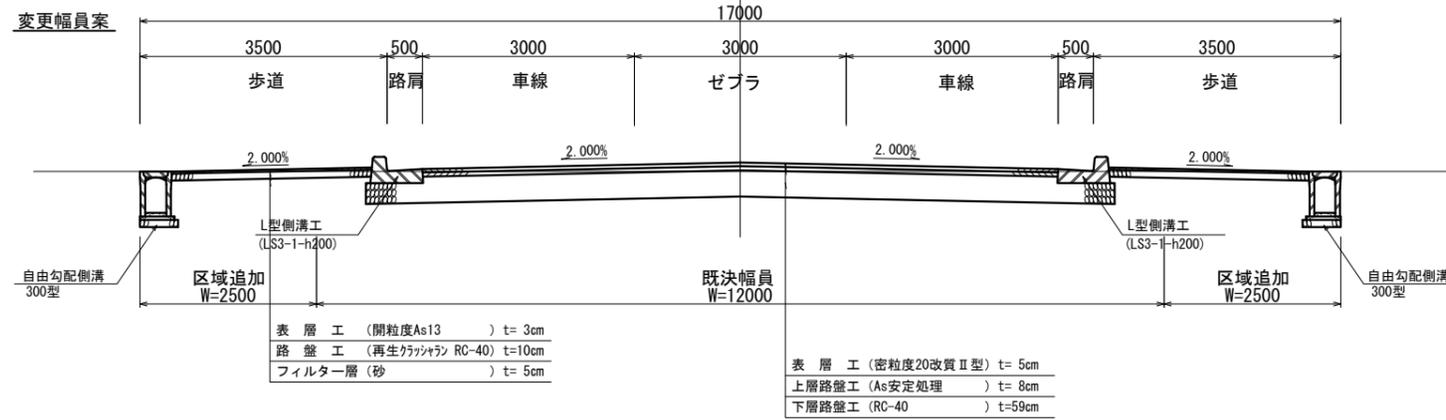
標準横断図

A1 S=1:50
A3 S=1:100

一般部

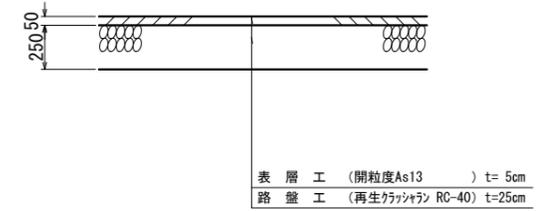
一般部：現都市計画決定 W=17.0m

※既決定センター ※変更案センター



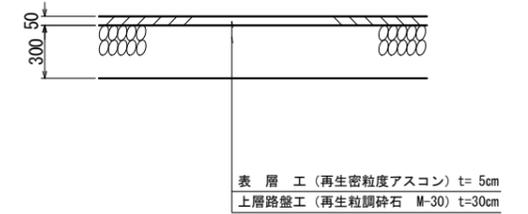
歩道舗装 (乗入部)

I種 (乗用・小型貨物自動車) S=1:50



取付道路舗装

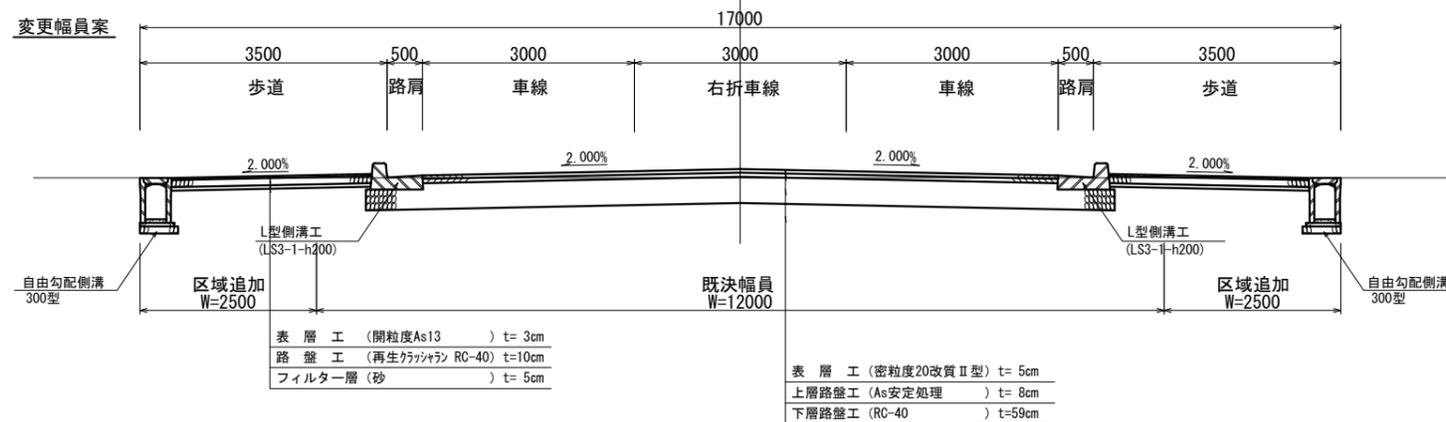
W=4.00m S=1:50



交差点部

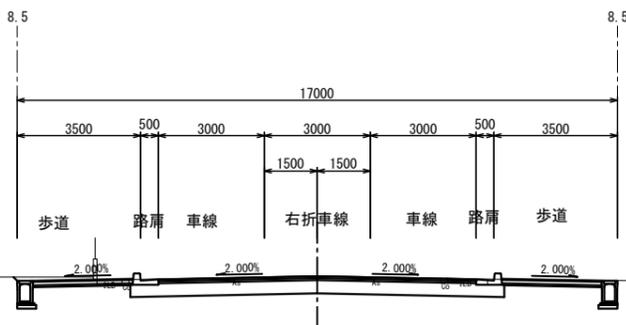
交差点部：現都市計画決定 W=17.0m

※既決定センター ※変更案センター



工事番号	号		
路線名	3.4.9白石沖西堀線		
施工地名	白石	町	地内
工事名	令和年度工事(工区)		
図面名	標準横断図		
縮尺	A1 S=1:50 A3 S=1:100	位置	
設計者		設計年度	
白石市	図番	図番	図番

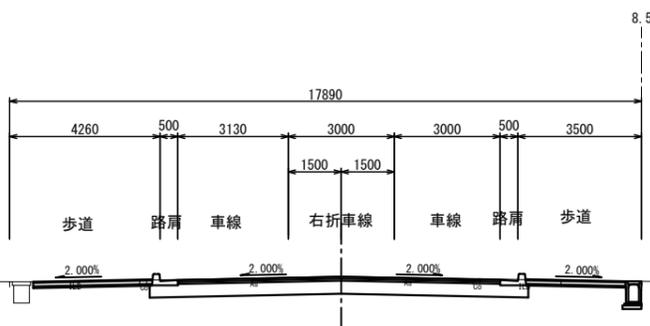
NO. 0+2.197
GH=47.04
FH=47.021



NO. 0+2.197		
掘削面積	6.9m ²	
盛土面積	路床	m ²
	路体	m ²
	路体外	m ²

DL=45.00

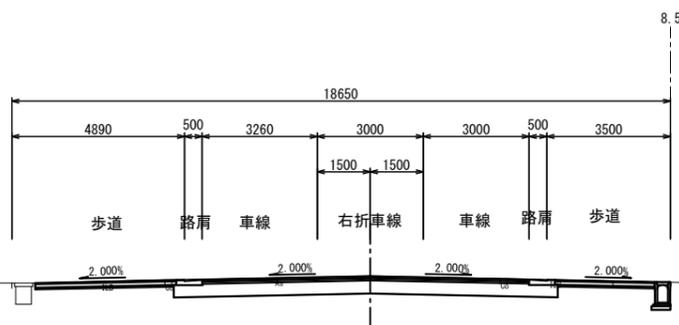
NO. 0+0.697
GH=47.05
FH=47.033



NO. 0+0.697		
掘削面積	6.4m ²	
盛土面積	路床	m ²
	路体	m ²
	路体外	m ²

DL=45.00

NO. 0
GH=47.06
FH=47.039



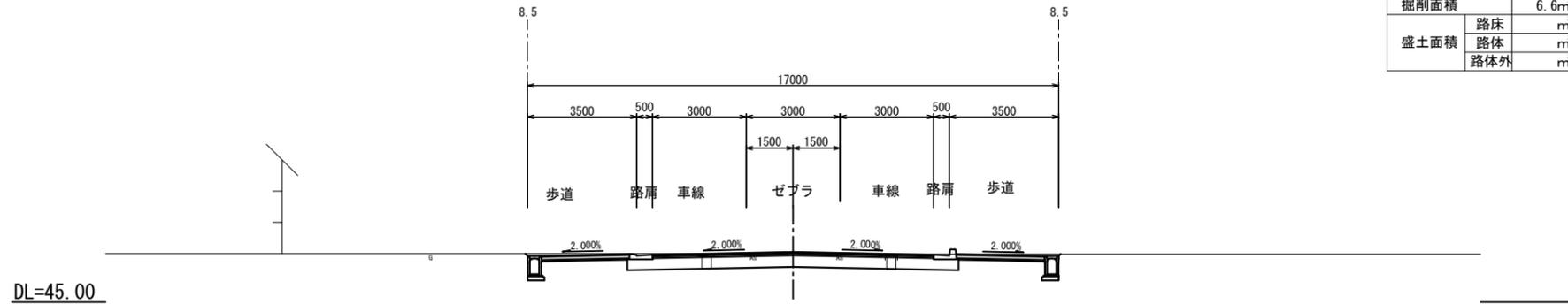
NO. 0		
掘削面積	6.7m ²	
盛土面積	路床	m ²
	路体	m ²
	路体外	m ²

DL=45.00

工事番号	号
路線名	3.4.9 白石沖西郷線
施工地名	白石 地内
工事名	令和 年度 工事 (工区)
図面名	横断面 (1)
縮尺	A1 S=1:100 位置 A3 S=1:200
設計者	設計 年度
白石市	図章

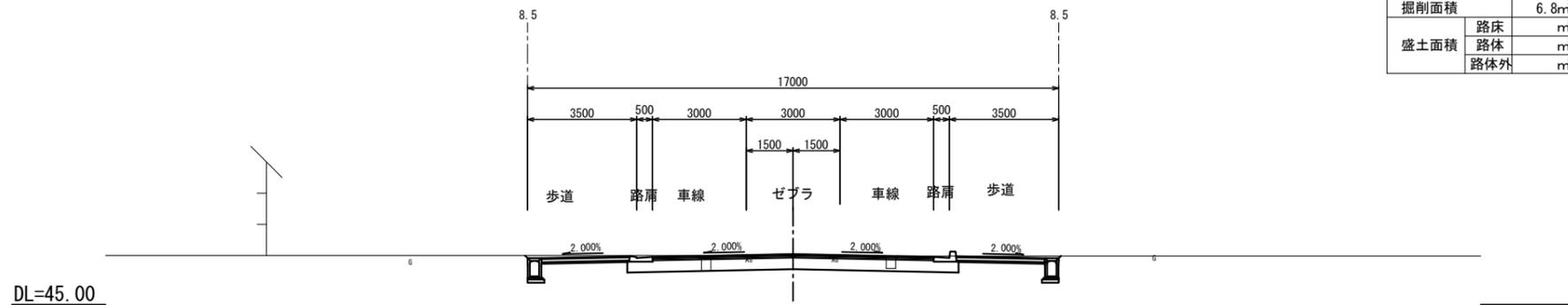
NO. 2+12.197
GH=46.60
FH=46.604

NO. 2+12.197	
掘削面積	6.6m ²
盛土面積	路床
	路体
	路体外



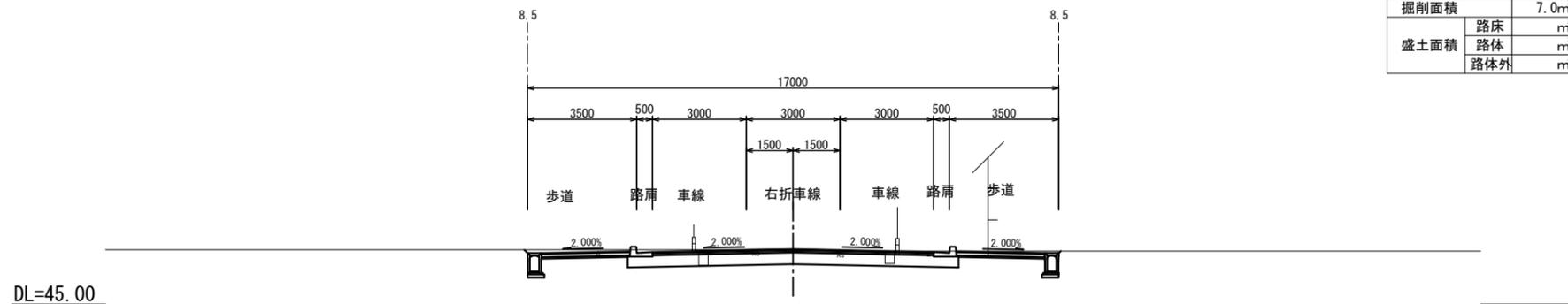
NO. 2+10.697
GH=46.62
FH=46.617

NO. 2+10.697	
掘削面積	6.8m ²
盛土面積	路床
	路体
	路体外



NO. 1+12.197
GH=46.78
FH=46.771

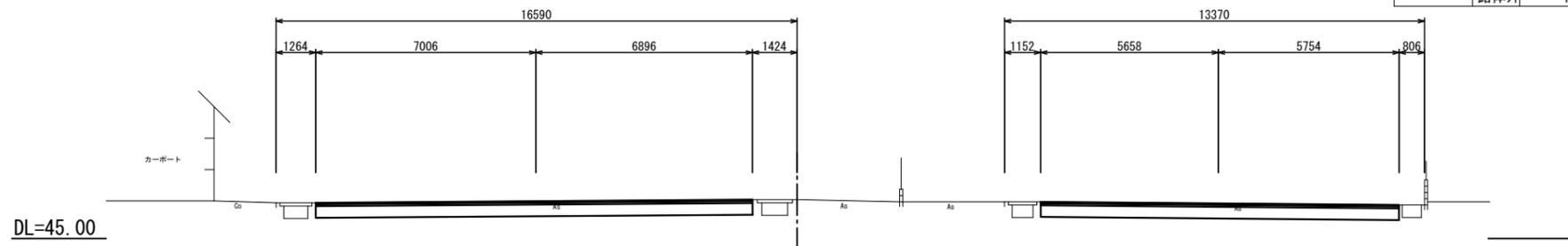
NO. 1+12.197	
掘削面積	7.0m ²
盛土面積	路床
	路体
	路体外



工事番号	号
路線名	3.4.9 白石沖西郷線
施工地名	白石 〇 地内
工事名	令和 年度 工事 (工区)
図面名	横断面 (2)
縮尺	A1 S=1:100 A3 S=1:200
設計者	設計 年度
白石市	図章

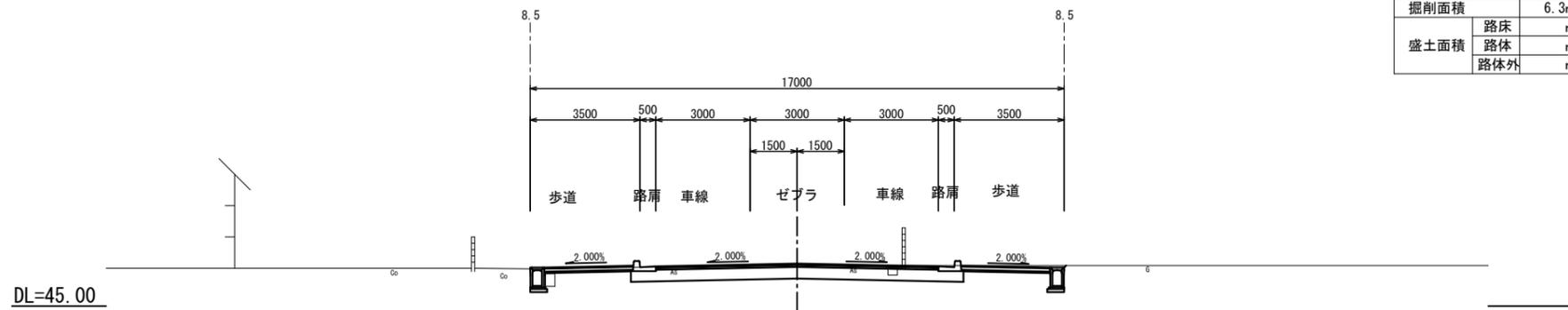
NO. 4+14.355
GH=46.24
FH=46.260

NO. 4+14.355		
掘削面積	12.2m ²	
盛土面積	路床	m ²
	路体	m ²
	路体外	m ²



NO. 4+2.197
GH=46.34
FH=46.354

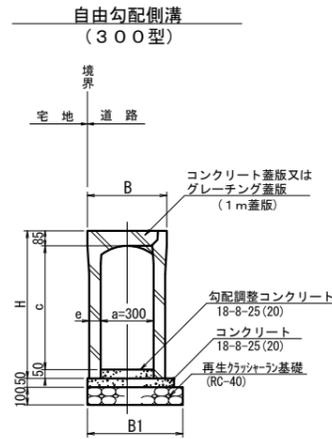
NO. 4+2.197		
掘削面積	6.3m ²	
盛土面積	路床	m ²
	路体	m ²
	路体外	m ²



工事番号	号
路線名	3.4.9 白石沖西郷線
施工地名	白石 地内
工事名	令和 年度 工事 (工区)
図面名	横断面 (3)
縮尺	A1 S=1:100 A3 S=1:200
設計者	設計 年度
白石市	図章

路面排水構造図(2)

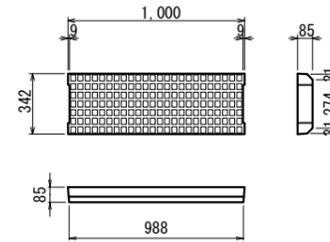
A1 S=1:20
A3 S=1:40



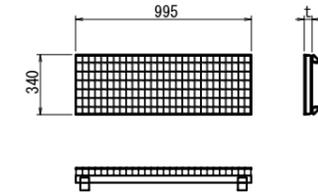
●寸法表

呼び名 (a×c)	寸法 (mm)			
	H	B	B1	e
300 × 300	435	450	500	50
× 400	535		510	55
× 500	635	470	570	85
× 600	735			
× 700	835			
× 800	935			
× 900	1,035			
× 1,000	1,135			
× 1,100	1,235			

コンクリート蓋版 (T-25)



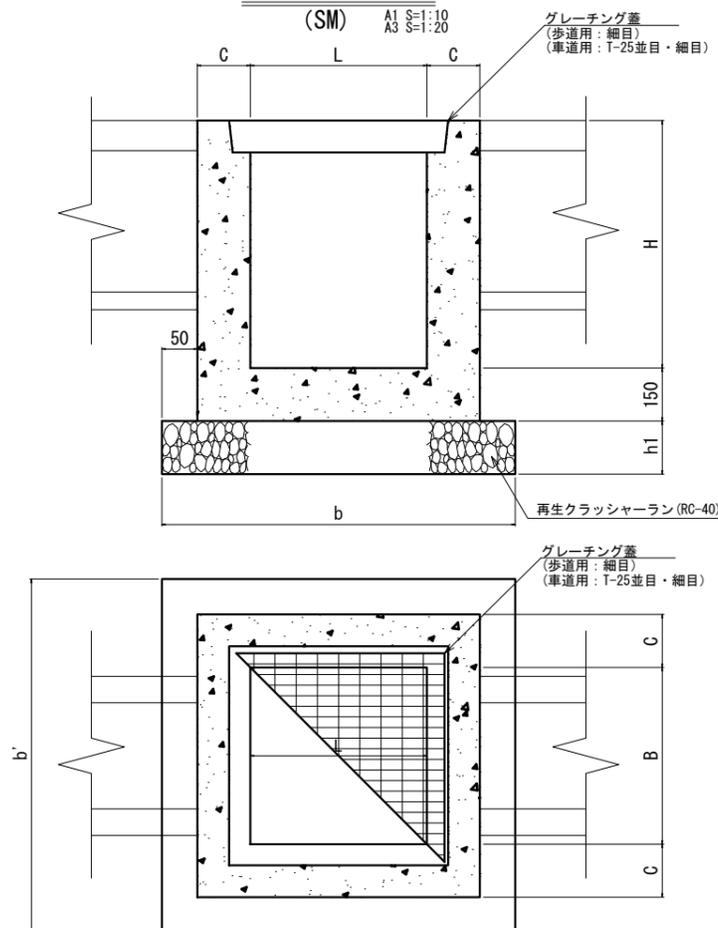
グレーチング蓋版 (T-25並目・細目)



注) 10m毎にグレーチング蓋を設置する。

車道部はT-25並目、歩道部はT-2細目を基本とするが、横断歩道部のグレーチングはT-25細目とする。

集水ます

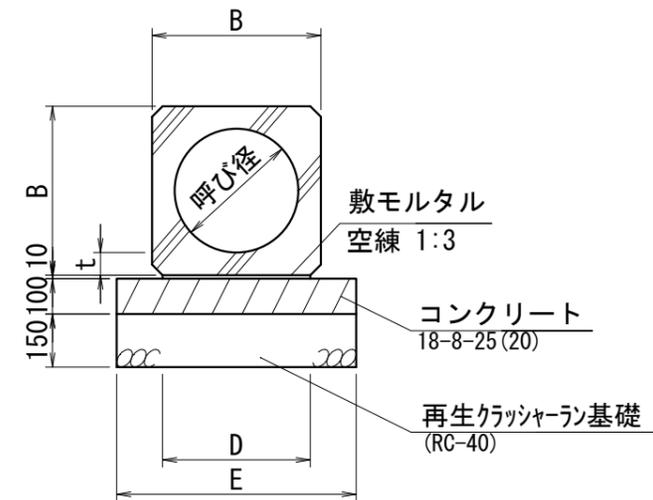


枠内寸法 (mm)		寸法表 (mm)				
B	L	H	C	b	b'	h1
500	500	800	150	900	900	150
800	800	1000	150	1250	1200	150

注) 集水ますのグレーチング蓋は車道部であっても、横断歩道部箇所はT-25細目を使用する。

横断管

(CSB) A1 S=1:10
A3 S=1:20



寸法表

呼び径	寸法 (mm)			
	B	t	D	E
600	786	93	730	990

工事番号	号		
路線名	3.4.9 白石沖西縦線		
施工地名	白石	地内	
工事名	令和 年度 工事 (工区)		
図面名	路面排水構造図(2)		
縮尺	図示	位置	
設計者	設計	年度	
白石市	図識	図章	