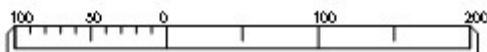


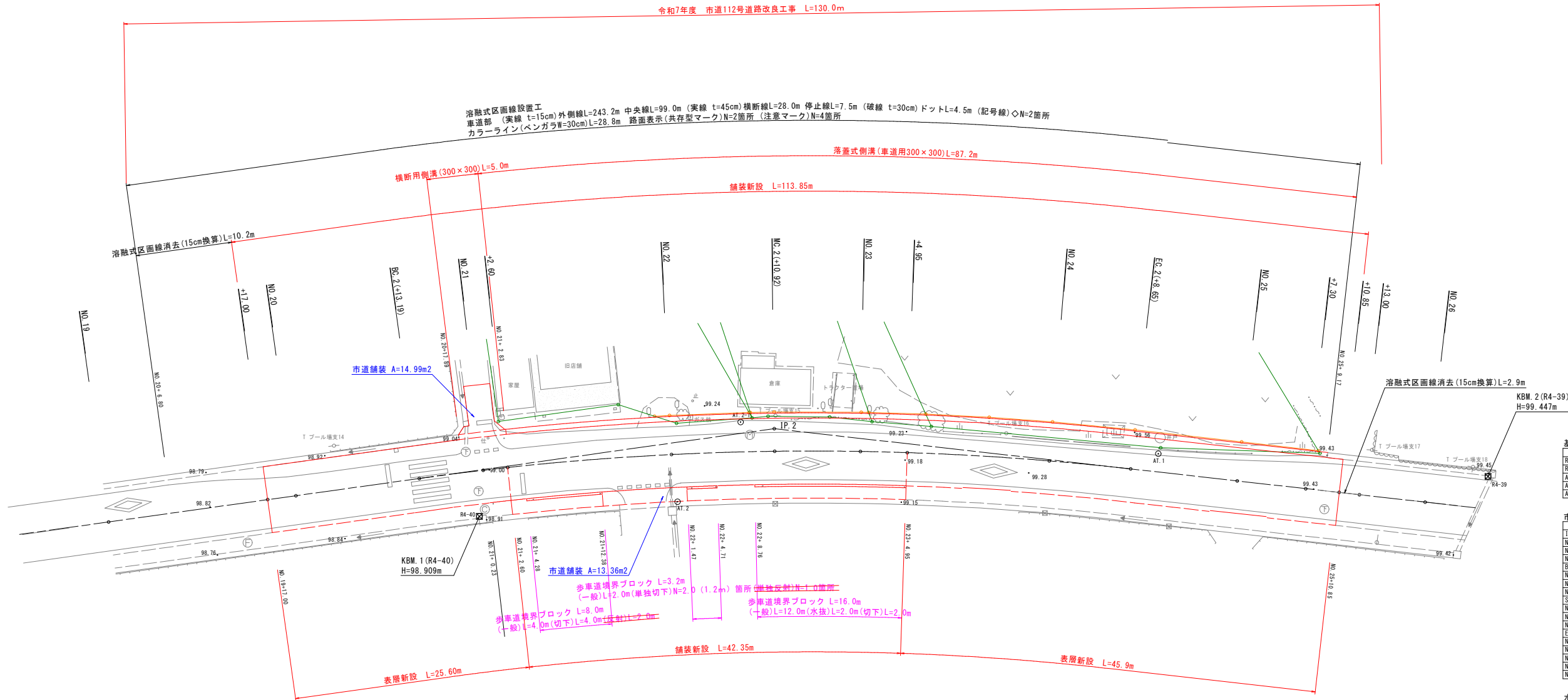
位置図

市道112号道路改良工事
藤岡市藤岡(宮本町)地内



縮尺 1 : 5000





基準点 座標一覧		
点 名	X座標	Y座標
R4-39	27877.414	-68373.043
R4-40	27816.568	-68285.282
AT.1	27854.496	-68346.630
AT.2	27827.952	-68302.953
AT.2-1	27826.228	-68313.953

市道112号中心線 座標一覧		
点 名	X座標	Y座標
TP.2	27827.939	-68315.784
NO.19	27793.431	-68253.599
NO.19+17.00	27801.680	-68268.464
NO.20	27800.135	-68271.087
BC.2(+13.19)	27806.536	-68282.620
NO.21	27812.907	-68288.536
NO.21+2.60	27814.229	-68290.775
NO.22	27823.573	-68305.450
SP.2(+10.92)	27829.865	-68314.373
NO.23	27835.343	-68321.615
NO.23+4.95	27838.420	-68325.492
NO.24	27848.163	-68336.961
EC.2(+8.65)	27854.017	-68343.324
NO.25	27861.824	-68351.568
NO.25+7.30	27866.843	-68356.869
NO.25+10.85	27869.284	-68359.447
NO.25+13.00	27870.762	-68361.008
NO.26	27875.575	-68366.987

水準点 (KBM) 座標一覧		
点 名	X座標	Y座標
KBM.1 (R4-40)	27816.568	-68285.282
KBM.2 (R4-39)	27877.414	-68373.043

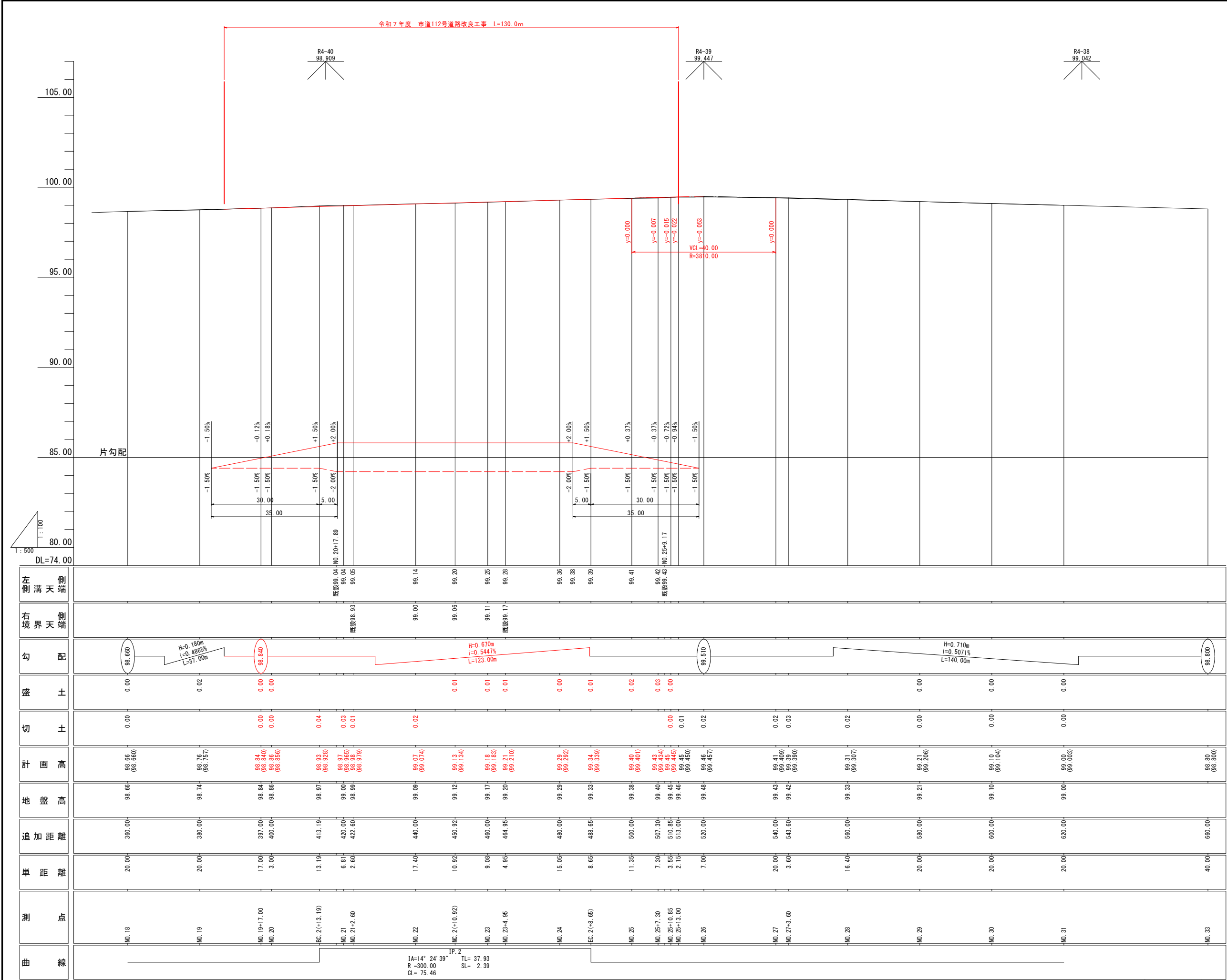
曲線表(単曲線)					
IP	IA	R	TL	SL	CL
IP.2	14-24-39	300.00	37.928	75.455	2.388

構造物補正距離			
左-側溝GPU	1.0125583	303.7675	3.50+0.535/2
右-歩車道B	0.9879500	296.3850	3.50+0.230/2

※埋設管(下水・水道・ガス等)は未調査のため、埋設位置及び深さを確認し十分に注意し施工すること。
現地には中心線鉄が打設してあるが、平成3年当時のもので現座標値とはズレているため、起工測量を実施すること。

A3の縮尺は表記の1/2

図面名		平 面 図	
区分	当初	図面番 号	No. 1 枚中 11
施工年度	令和7年度	縮 尺	1 : 250
路 線 名 河 川	市道112号		
施工箇所	藤岡市 藤岡（宮本町） 地内		
工 事 名	道路改良工事		
藤岡市役所		都市建設部 土木課	

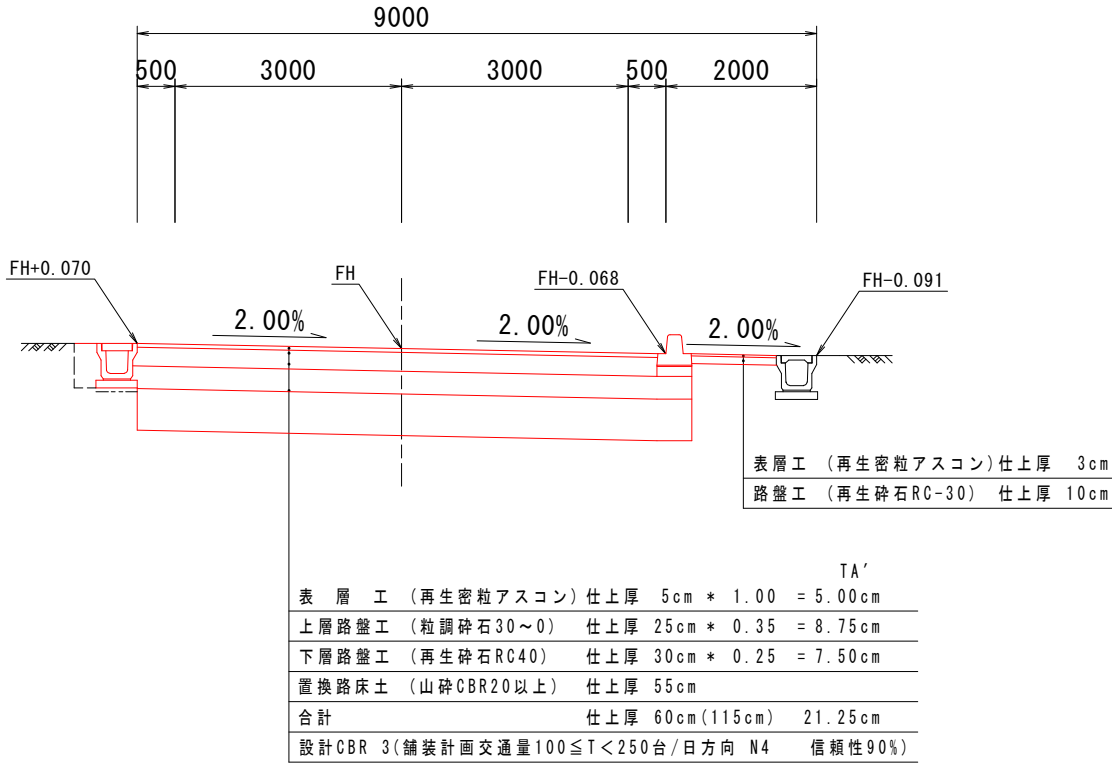


※左右既設構造物天端は推定高。
新設構造物を摺り付けること。

図面名		縦断面図		
区分	当初	図面番号	No.	枚中
			2	11
施工年度	令和7年度	縮尺	V=1:100 H=1:500	
路線名	市道112号			
施工箇所	藤岡市 藤岡(宮本町) 地内			
工事名	道路改良工事			
藤岡市役所		都市建設部 土木課		

A3の縮尺は表記の1/2

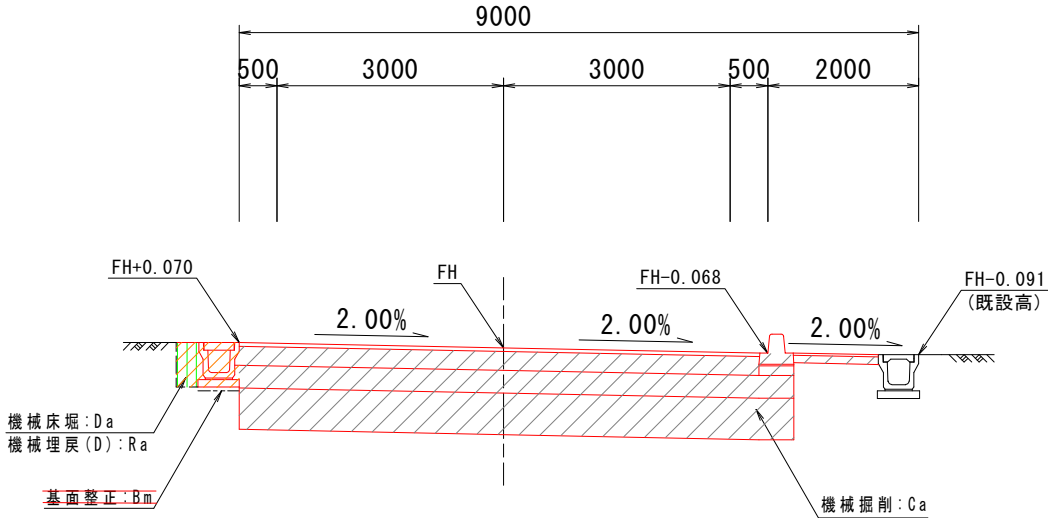
標準横断図 S=1:50



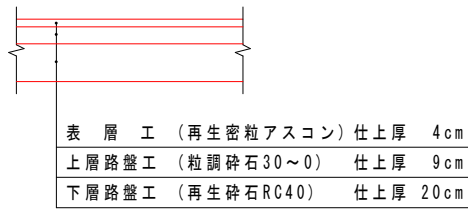
設計諸元

	H3当初 規格値	現規格値	使用 値
道路区分	4種3級	左記同様	
交通区分	A交通	N4	
設計速度	V=40km/h	左記同様	
最小曲線半径	R=60m	左記同様	IP.2 R=300m
最小曲線長	L=500/θ or 70m	左記同様	IP.2 L= 75m
最大縦断勾配	i=7.0%	左記同様	i=0.56%
縦断曲線長	L=40m	左記同様	L=40.0m
横断勾配	i=1.5% or 2.0%	左記同様	i=1.50%
最大片勾配	i=6.0%	左記同様	IP.2 i=2.0%
拡幅量	構造令通り	左記同様	—
緩和区間	L=35m	左記同様	IP.2 L= 35m

土工定規図 S=1:50

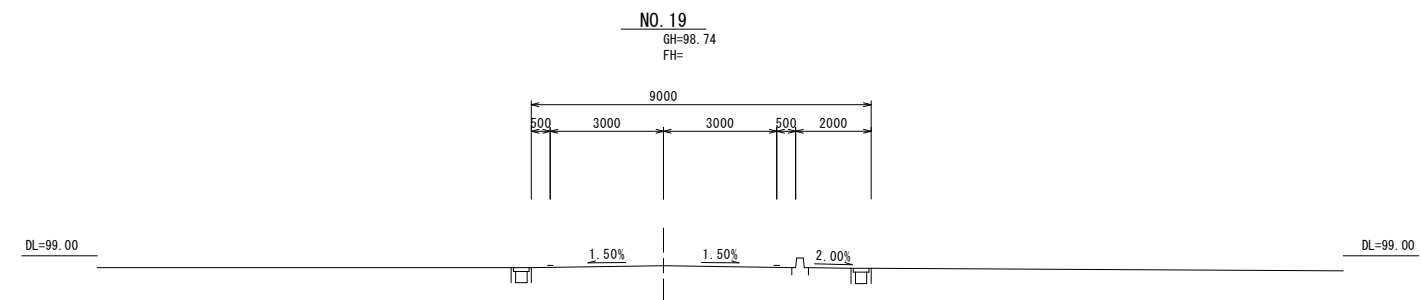
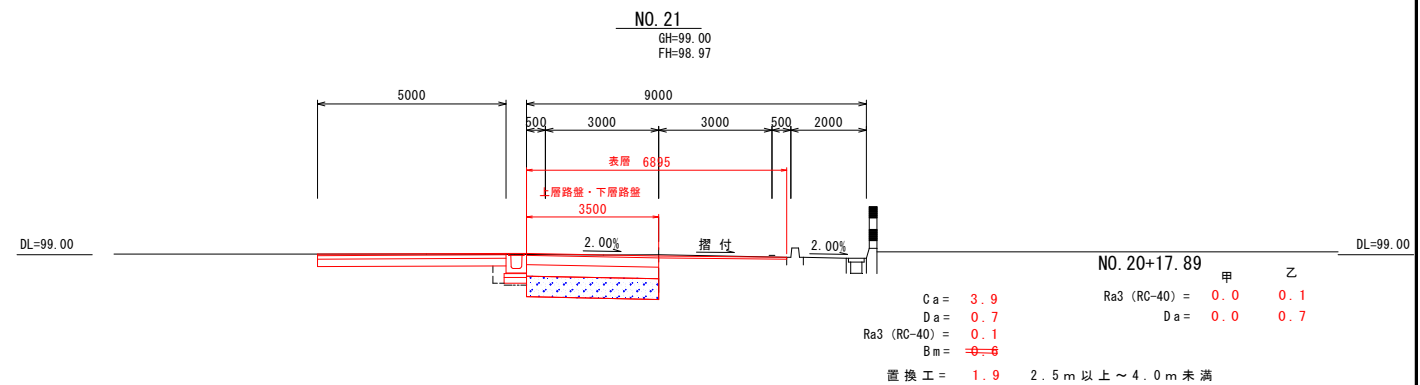
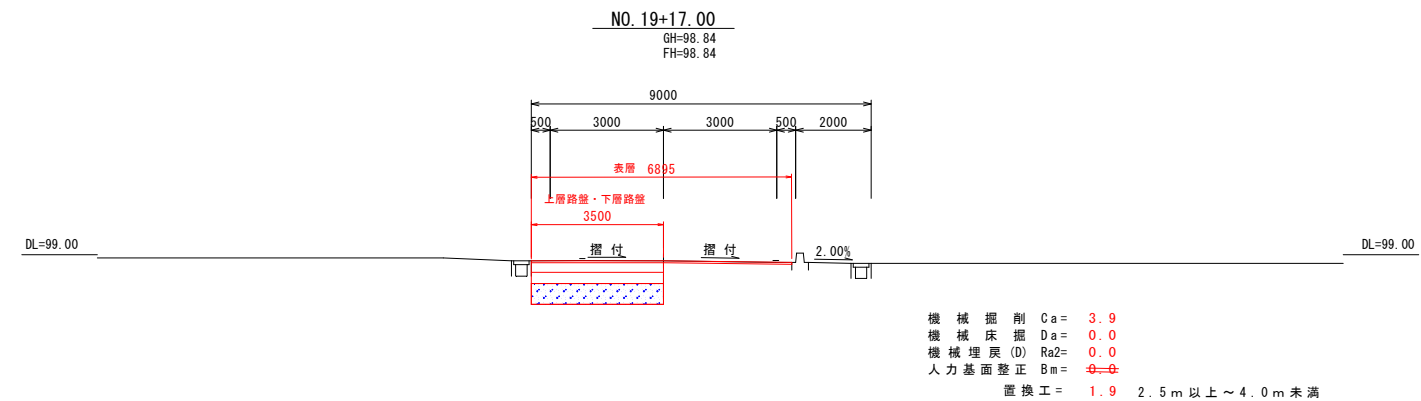
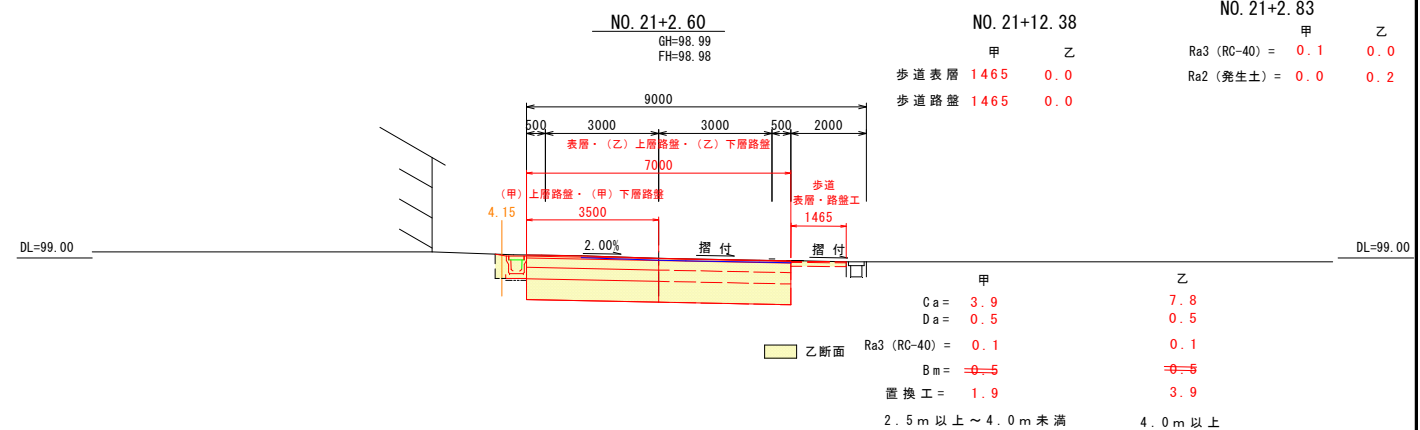
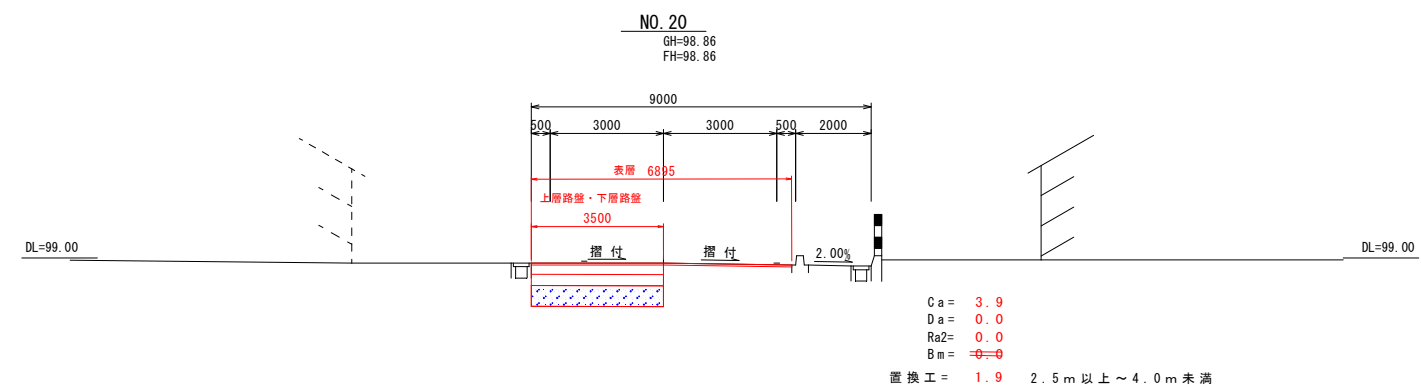
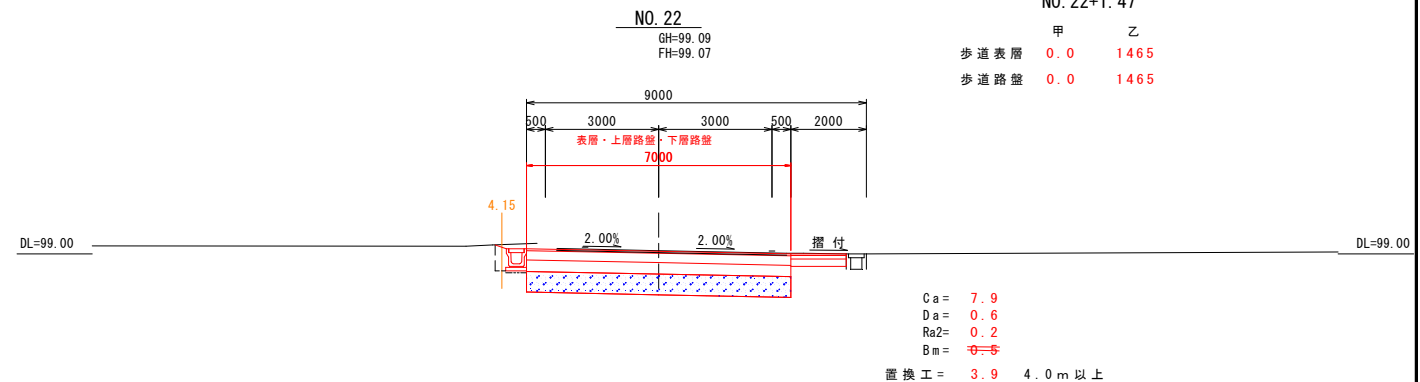
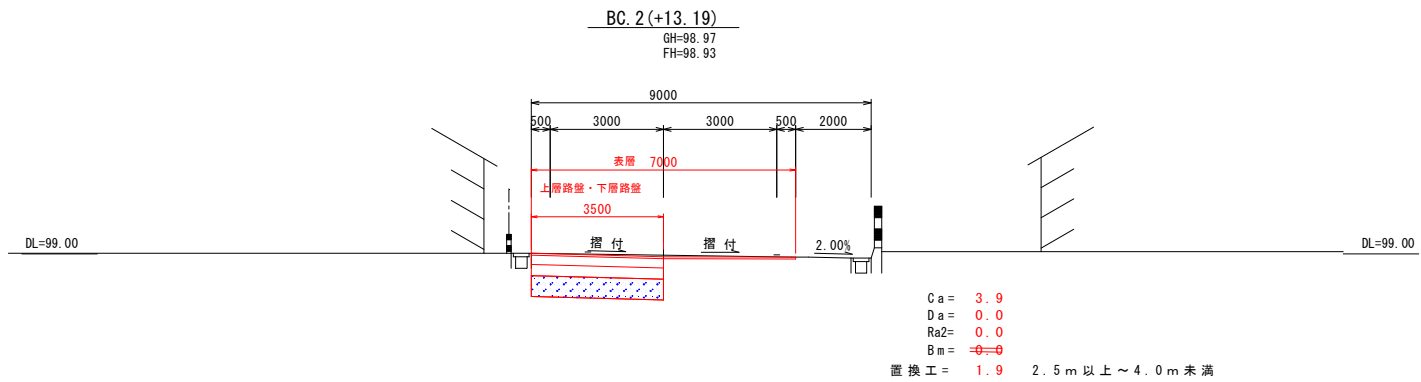


市道取付部の舗装構成
(as舗装)



Ca	機械掘削
Da	機械床掘
Ra	機械埋戻 (D) (最大埋戻幅1.0m未満)
Bm	人力基面整正

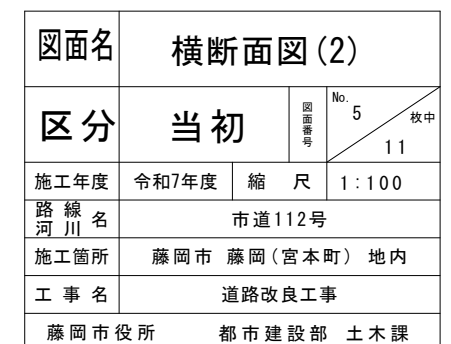
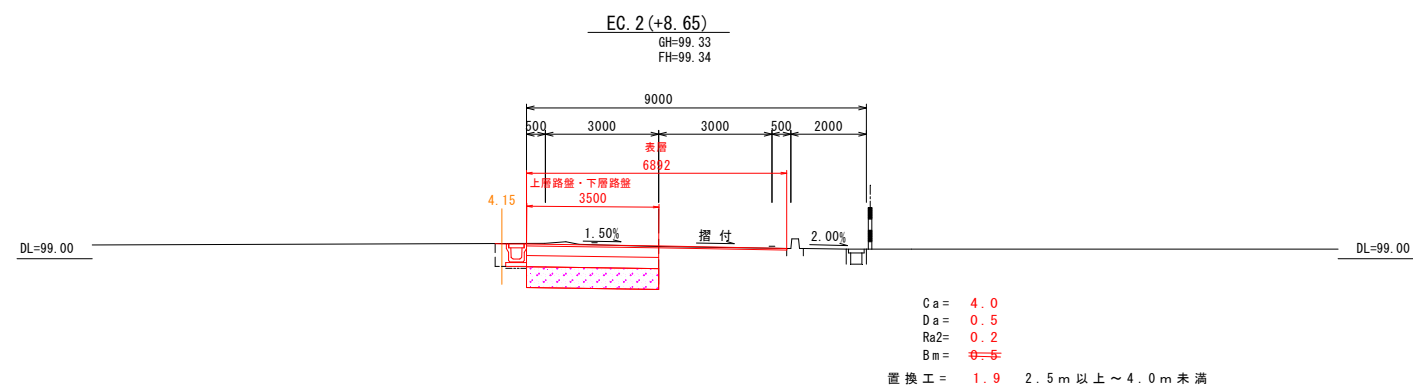
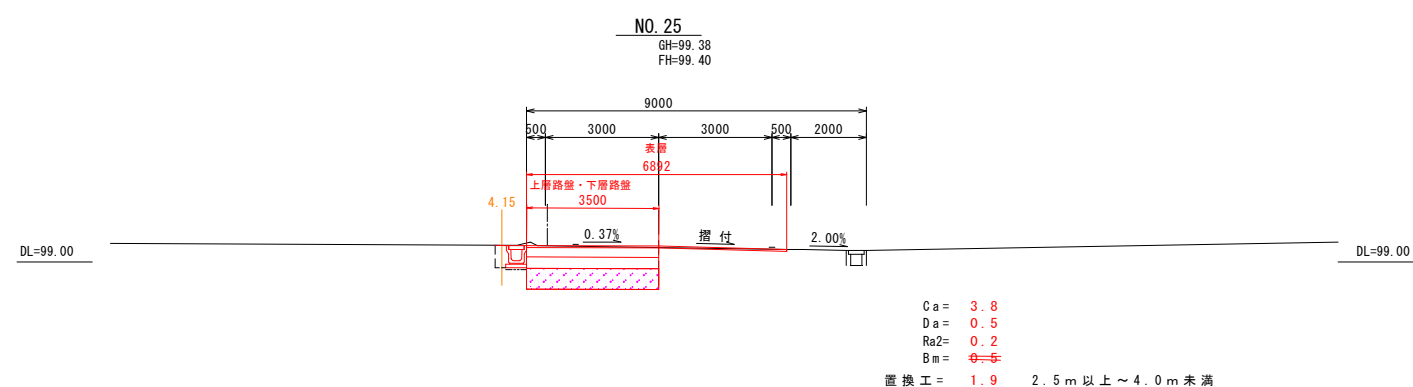
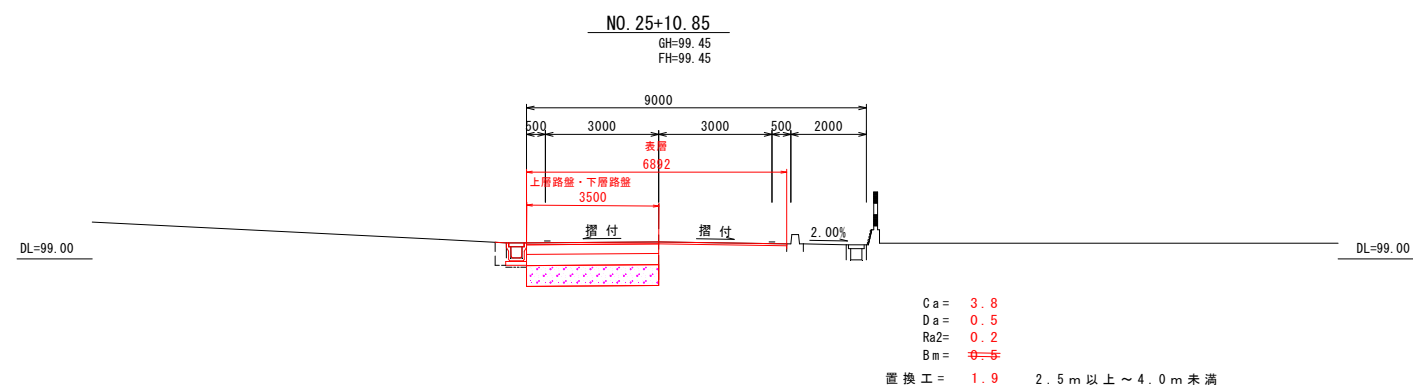
図面名	標準横断面図 土工定規図		
区分	当初	図面番号	No. 3 11 枚中
施工年度	令和7年度	縮尺	図示
路線名	市道112号		
施工箇所	藤岡市 藤岡(宮本町) 地内		
工事名	道路改良工事		
藤岡市役所	都市建設部 土木課		



図面名		横断面図(1)		
区分	当初	図面番号	No. 4 枚中 11	
施工年度	令和7年度	縮尺	1：100	
路線名	市道112号			
施工箇所	藤岡市 藤岡(宮本町) 地内			
工事名	道路改良工事			
藤岡市役所		都市建設部 土木課		

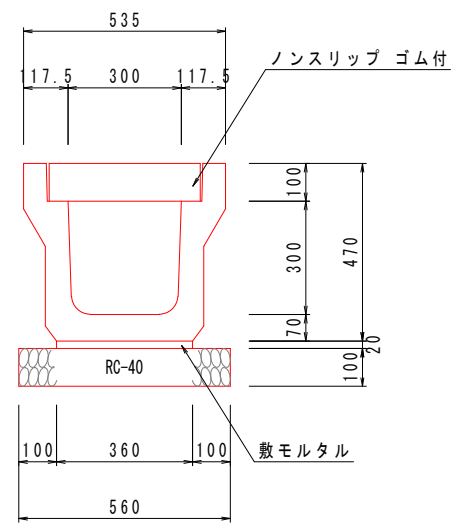
※横断は平成3年図面のトレースにて作成

A3の縮尺は表記の1/2



A3の縮尺は表記の1/2

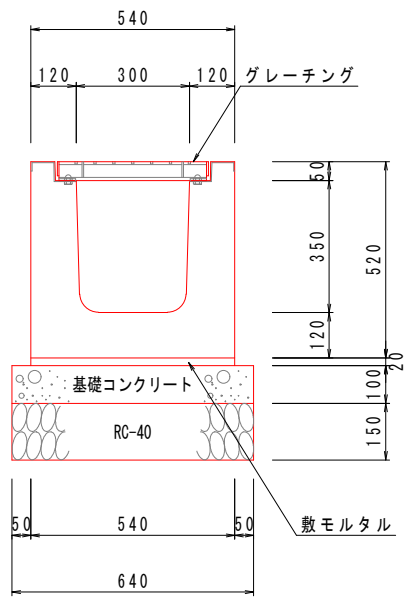
落蓋式側溝(車道用)GPU3-B300-H300 S=1:10



材料表 (10m当り)

種 別	規 格	単 位	数 量
U型側溝	GPU3-B300-H300	本	5.00
敷モルタル	1:3	m ³	0.072
基礎碎石	RC-40	m ²	5.60

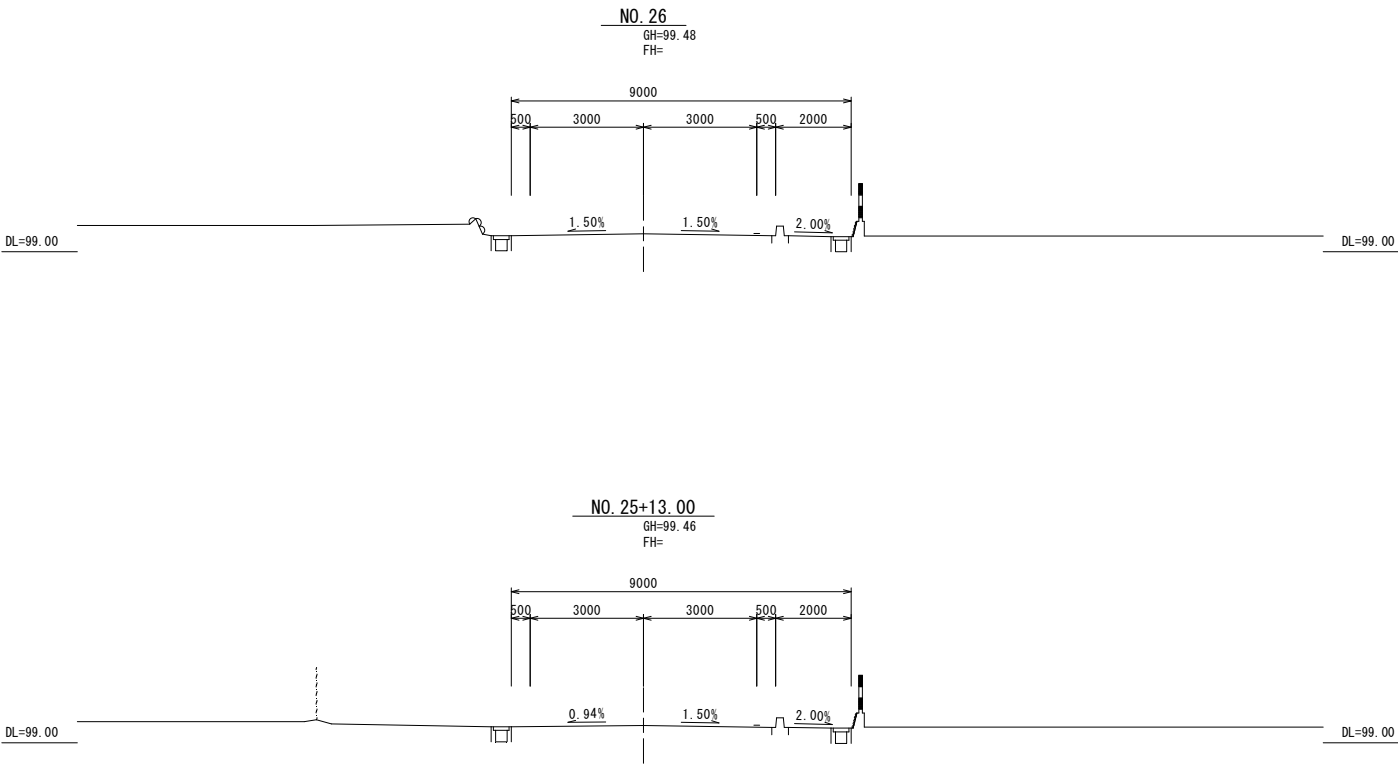
横断用側溝 B300-H300 S=1:10



材料表 (10m当り)

種 別	規 格	単 位	数 量
U型側溝	GLU-B300-H300	本	5.00
敷モルタル	1:3	m ³	0.108
基礎コンクリート	18-8-25	m ³	0.640
基礎型砕	小型	m ²	2.00
基礎碎石	RC-40	m ²	6.40
グレーチング	400*50*995	枚	10.00

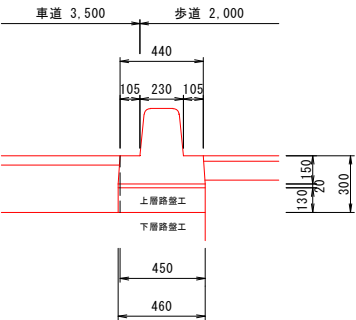
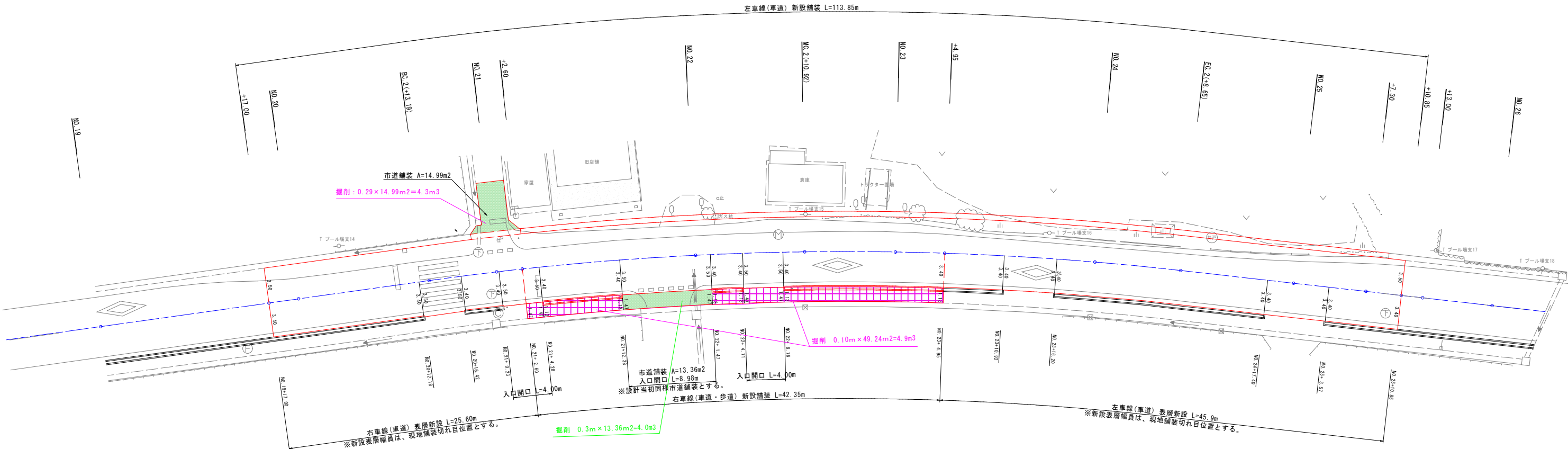
A3の縮尺は表記の1/2



※横断は平成3年図面のトレースにて作成

図面名	横断面図(3) 構 造 図(1)		
区分	当初	図面番号	No. 6 枚中 11
施工年度	令和7年度	縮 尺	1:100 図 示
路 線 名	市道112号		
施工箇所	藤岡市 藤岡(宮本町) 地内		
工 事 名	道路改良工事		
藤岡市役所	都市建設部 土木課		

舗装平積図 S=1:200



※右側 車道一般部
表 層 工 W=3.500-0.105=3.40m(3.395m)
上層路盤工 W=3.500-0.115=3.39m(3.385m)
下層路盤工 W=3.500+0.345=3.85m(3.845m)
置換路床土 W=3.500+0.345=3.85m(3.845m)
歩道一般部
舗装平積 W=2.000-0.335-0.535=1.13m(1.130m)

図面名	舗装平積図		
区分	当初	図面番号	No. 8 枚中 11
施工年度	令和7年度	縮 尺	1 : 200
路 線 名	市道112号		
施工箇所	藤岡市 藤岡(宮本町) 地内		
工 事 名	道路改良工事		
藤岡市役所	都市建設部 土木課		

R4-41



図面名	区画線設置図		
区分	当初	図面番号	No. 9 枚中 11
施工年度	令和7年度	縮 尺	1 : 250
路線名	市道112号		
施工箇所	藤岡市 藤岡(宮本町) 地内		
工事名	道路改良工事		
藤岡市役所		都市建設部 土木課	

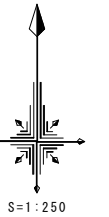
※形状は推定とする。



A3の縮尺は表記の1/2

藤岡市藤岡

字高崎道西



Y=27850

X=27800

Y=27800

X=27800

権利者	1098-1	地目	公	宅	地
地番名	1098-1				
地積	1603m ²				
点番	X	Y	(Xn+1-Xn-1)Yn		
A064	27864.697	-68360.144	692693.339152		
A065	27854.140	-68347.225	1841821.019300		
A066	27837.749	-68329.194	1216396.311588		
b040	27836.338	-68329.511	-197745.604834		
CL1NO.24	27840.643	-68334.662	-596629.933922		
CL1NO.24	27845.069	-68329.727	-708204.590901		
CL1NO.24	27851.006	-68346.180	-939144.859380		
CL1NO.25	27858.810	-68354.422	-906858.116674		
b039	27864.273	-68360.191	-402436.444417		
倍面積			-108.880088 m ²		
面積			54.4400440 m ²		
地積			54.44 m ²		

権利者	1098-1	地目	公	宅	地
地番名	1098-1				
地積	1603m ²				
点番	X	Y	(Xn+1-Xn-1)Yn		
b046	27809.063	-68335.633	1700327.220306		
X209	27811.456	-68319.358	415176.738566		
K305	27848.374	-68361.971	-2931908.572248		
b045	27802.986	-68322.208	560657.005472		
083	27803.247	-68326.767	-58624.366086		
084	27802.128	-68332.711	-230759.565047		
XX101	27806.624	-68365.964	-390574.752332		
094	27807.841	-68365.919	-1009149.330359		
K305	27821.385	-68363.326	-2770970.692758		
K305	27848.374	-68361.971	-2931908.572248		
b039	27864.273	-68360.191	-713406.953276		
CL1NO.25	27858.810	-68354.422	906858.116674		
CL1NO.24	27851.006	-68346.180	939144.859380		
CL1NO.24	27845.069	-68329.727	708204.590901		
CL1NO.24	27840.643	-68334.662	596629.933922		
b040	27836.338	-68329.511	2157845.957380		
倍面積			-3100.717333 m ²		
面積			1550.358665 m ²		
地積			1550.35 m ²		

現況地積 1604.79871 m²

権利者	1098-6	地目	公	宅	地
地番名	1098-6				
地積	149.12m ²				
点番	X	Y	(Xn+1-Xn-1)Yn		
A066	27837.749	-68329.194	189476.854962		
A067	27833.565	-68324.474	354194.073216		
b041	27832.565	-68324.799	-189464.667627		
b040	27836.338	-68329.511	-354220.185024		
倍面積			-13.924473 m ²		
面積			6.9622365 m ²		
地積			6.96 m ²		

権利者	1098-6	地目	公	宅	地
地番名	1098-6				
地積	149.12m ²				
点番	X	Y	(Xn+1-Xn-1)Yn		
X209	27811.456	-68319.358	430070.358610		
b046	27809.063	-68335.633	-1700327.220306		
b040	27836.338	-68329.511	-1605880.167522		
b041	27832.565	-68324.799	1433454.283020		
Z209	27815.358	-68330.394	1442386.286946		
倍面積			-236.459252 m ²		
面積			148.2296260 m ²		
地積			148.22 m ²		

現況地積 155.19186 m²

権利者	1098-5	地目	公	宅	地
地番名	1098-5				
地積	202.66m ²				
点番	X	Y	(Xn+1-Xn-1)Yn		
A067	27833.565	-68324.474	142524.852764		
A066	27830.479	-68321.222	483577.608316		
A069	27826.487	-68316.050	333518.956100		
A070	27825.597	-68314.600	98987.855400		
b042	27825.038	-68314.788	-62986.234536		
CL1NO.23	27826.519	-68316.827	-480472.244291		
CL1NO.23	27832.071	-68324.169	-413087.925774		
b041	27832.565	-68324.799	-102077.249706		
倍面積			-14.380727 m ²		
面積			7.1903635 m ²		
地積			7.19 m ²		

権利者	1098-5	地目	公	宅	地
地番名	1098-5				
地積	202.66m ²				
点番	X	Y	(Xn+1-Xn-1)Yn		
X209	27811.456	-68319.358	661331.385440		
Z209	27815.358	-68330.394	-1442386.286946		
b041	27832.565	-68324.799	-1141912.365687		
CL1NO.23	27832.071	-68324.169	413087.925774		
CL1NO.23	27826.519	-68316.827	480472.244291		
b042	27825.038	-68314.788	1029025.651644		
倍面積			-381.445484 m ²		
面積			190.7227420 m ²		
地積			190.72 m ²		

現況地積 197.91310 m²

権利者	1098-4	地目	公	宅	地
地番名	1098-4				
地積	53.14m ²				
点番	X	Y	(Xn+1-Xn-1)Yn		
A070	27825.597	-68314.600	5328.538900		
b044	27824.960	-68314.680	-38187.906120		
b042	27825.038	-68314.788	-43516.519956		
倍面積			-0.075036 m ²		
面積			0.0375180 m ²		
地積			0.03 m ²		

権利者	1098-4	地目	公	宅	地
地番名	1098-4				
地積	53.14m ²				
点番	X	Y	(Xn+1-Xn-1)Yn		
K297	27802.579	-68317.476	1501208.217624		
b045	27802.986	-68322.208	-606496.240416		
X209	27811.456	-68319.358	-1506578.482616		
b042	27825.038	-68314.788	-922522.897152		
b044	27824.960	-68314.680	1534279.398120		
倍面積			-110.004440 m ²		
面積			55.0022200 m ²		
地積			55.00 m ²		

現況地積 55.03973 m²

権利者	1098-3	地目	公	宅	地
地番名	1098-3				
地積	348.80m ²				
点番	X	Y	(Xn+1-Xn-1)Yn		
A074	27825.597	-68314.600	253378.851400		
A071	27821.251	-68307.878	433686.717422		
b043	27819.248	-68306.457	75956.780184		
CL1NO.22	27820.139	-68307.780	-390174.039360		
b044	27824.960	-68314.680	-372861.523440		
倍面積			-13.213794 m ²		
面積			6.6066970 m ²		
地積			6.60 m ²		

権利者	1098-3	地目	公	宅	地
地番名	1098-3				
地積	348.80m ²				
点番	X	Y	(Xn+1-Xn-1)Yn		
A074	27801.038	-68297.708	490514.138856		
K297	27802.579	-68317.476	-1634290.660872		
b044	27824.960	-68314.680	-1199605.780800		
CL1NO.22	27819.248	-68307.780	390174.039360		
b043	27819.248	-68306.457	285247.764432		
A072	27815.963	-68304.128	648001.262336		
A073	27809.761	-68292.935	1019272.054875		
倍面積			-657.181813 m ²		
面積			343.5908065 m ²		
地積			343.59 m ²		

現況地積 350.19780 m²

境界杭設置12個所

境界鋌設置2個所

藤岡市所有4級基準点座標一覧表

点名	X座標	Y座標
R4-39	27877.414	-68373.043
R4-40	27816.568	-68285.282

4級基準点座標一覧表

点名	X座標	Y座標
AT.1	27854.496	-68346.630
AT.2	27827.952	-68302.953

補助基準点座標一覧表

点名	X座標	Y座標
R4-40-1	27797.508	-68295.499
AT.1-1	27846.343	-68363.440
AT.2-1	27825.228	-68313.353

図面名 用地実測図原図

区分 当初 図面番号 No. 11 枚中 11

施工年度 令和7年度 縮尺 1:250

路線河川名 市道112号

施工箇所 藤岡市藤岡(宮本町)地内

工事名 道路改良工事

群馬県 藤岡市都市建設部土木課

凡例

買収地

境界点	境界線の種類
①	コンクリート杭
②	合成杭
③	金属板
④	刻ミ
⑤	フレー
⑥	マーク