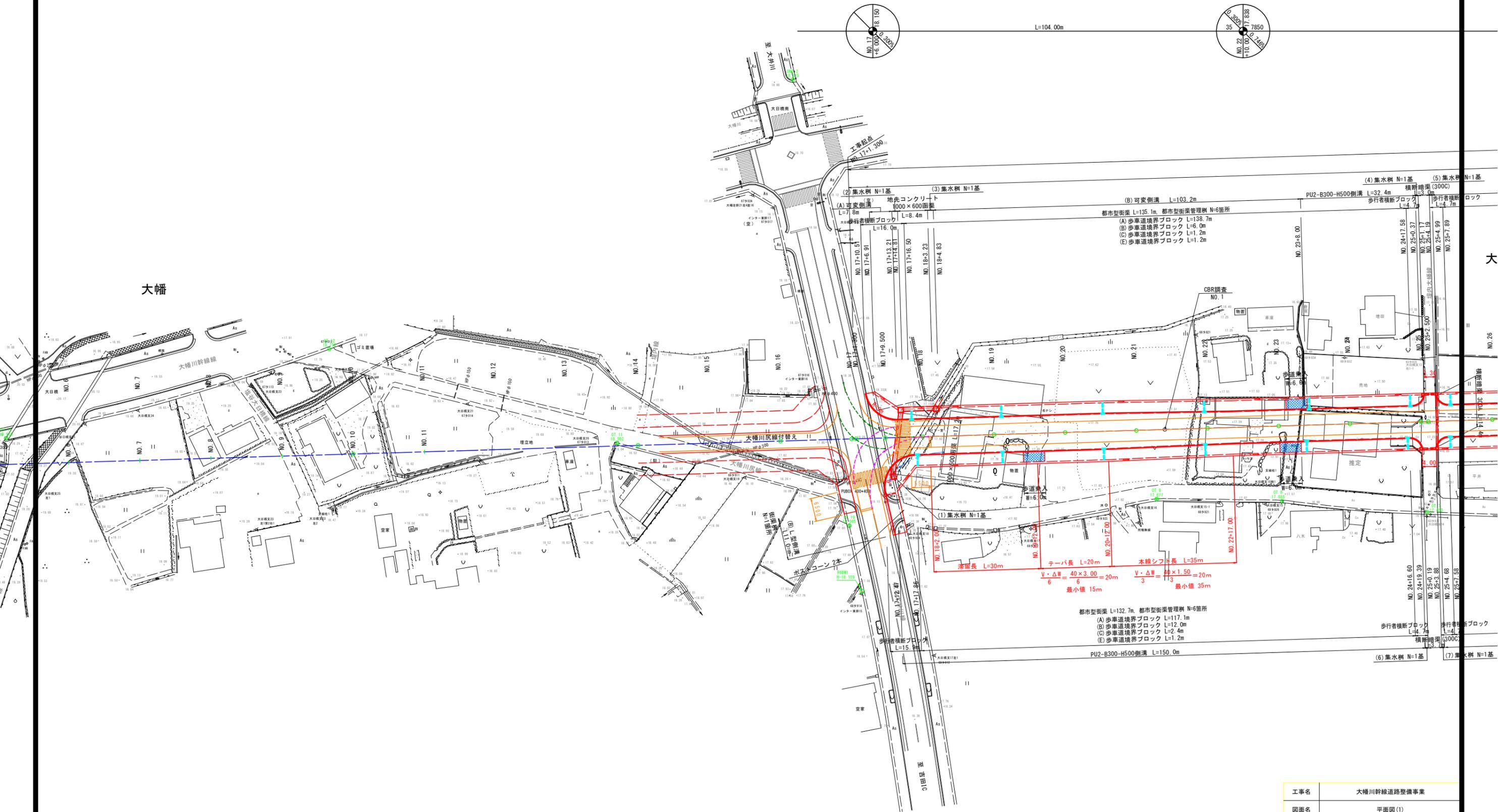


平面図(1) S=1:500
(S=1:1000) 榛原郡吉田町



工事名	大幡川幹線道路整備事業		
図面名	平面図(1)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	/
会社名			
事業者名	吉田町		

平面図(2) S=1:500 (S=1:1000) 榛原郡吉田町

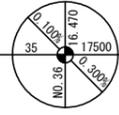
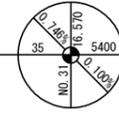
L=170.00m

L=100.00m

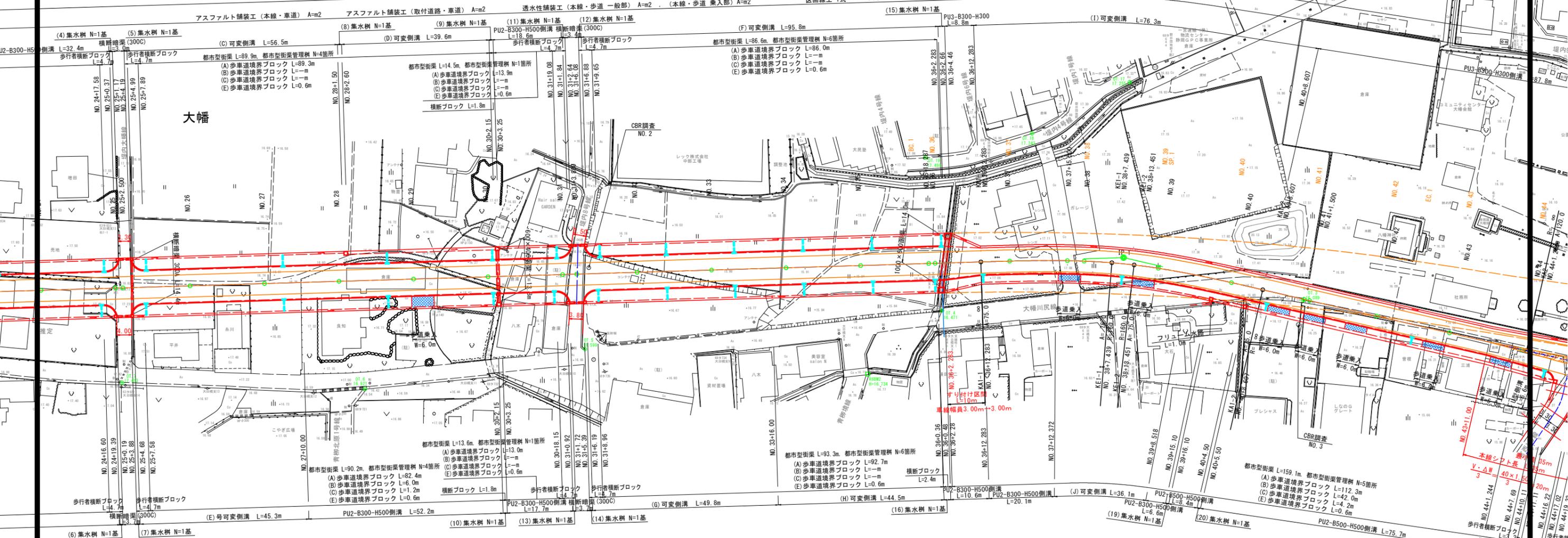
L=160.00m

大幡川幹線	3種3級
道路規格	3種3級
設計速度	40 km/h
幅員	16.00m (車道3.00m×2 +路肩1.50m×2+歩道3.50m×2)
交通区分	N5 (旧B) 交通

1	IP-1	Y	1.286	1.286
K No	1	LC	6.012	
IA	14-44-32	CL	76.324	
R	160.000	TC	38.311	38.311
L	35.156	So	35.137	35.137
ΔR	0.322	W	20.740	
X	35.114	A	75.000	75.000



令和6年度 詳細設計期間 L=758.7m 大幡川幹線



基準点座標一覧表

点名	X座標	Y座標
FNo.3	-134125.348	-22971.612
BP	-133309.654	-23580.514
2B2	-133526.846	-23773.350
IP-1	-133910.794	-23098.388
IP-2	-134070.438	-23027.350
Ono.3	-134151.446	-23266.208
Ono.2	-133228.802	-23655.714
Ono.1	-134086.053	-23064.973
OT.1	-133730.908	-23242.660
OT.2	-133746.510	-23230.147
OT.3	-133956.087	-23078.582
OT.4	-133880.449	-23139.021
OT.5	-133810.128	-23204.961
OT.6	-133769.422	-23249.025
OT.7	-133716.380	-23286.892
OT.8	-133681.928	-23308.893
OT.9	-133653.442	-23329.719
OT.10	-133589.029	-23387.821
OT.11	-133522.998	-23408.317
OT.12	-133442.805	-23435.909
OT.13	-133385.156	-23510.522
OT.14	-133327.376	-23575.843
OT.15	-133261.517	-23609.885
OT.16	-133193.092	-23661.945
OT.17	-133124.888	-23699.810
OT.18	-133057.138	-23766.554
OT.19	-132989.211	-23808.948

中心線座標一覧表

点名	X座標	Y座標
No.23	-133668.500	-23292.713
No.24	-133684.102	-23280.200
No.25	-133699.704	-23267.686
No.26	-133715.306	-23255.172
No.27	-133730.908	-23242.660
No.28	-133746.510	-23230.147
No.29	-133762.112	-23217.634
No.30	-133777.714	-23205.121
No.31	-133793.316	-23192.608
No.32	-133808.918	-23180.095
No.33	-133824.520	-23167.582
No.34	-133840.122	-23155.068
No.35	-133855.724	-23142.555
No.36	-133871.326	-23130.042
No.37	-133886.928	-23117.529
No.38	-133902.530	-23105.016
No.39	-133918.132	-23092.503
No.40	-133933.734	-23080.000
No.41	-133949.336	-23067.487
No.42	-133964.938	-23054.974

中心線座標一覧表

点名	X座標	Y座標
No.43	-133980.540	-23042.461
No.44	-134000.142	-23030.000
No.45	-134019.744	-23017.537
No.46	-134039.346	-23005.074
No.47	-134058.948	-22992.611
No.48	-134078.550	-22980.148
No.49	-134098.152	-22967.685
No.50	-134117.754	-22955.222
No.51	-134137.356	-22942.759
No.52	-134156.958	-22930.296
No.53	-134176.560	-22917.833
No.54	-134196.162	-22905.370
No.55	-134215.764	-22892.907
No.56	-134235.366	-22880.444
No.57	-134254.968	-22867.981
No.58	-134274.570	-22855.518
No.59	-134294.172	-22843.055
No.60	-134313.774	-22830.592

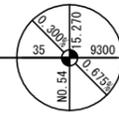
中心線座標一覧表

点名	X座標	Y座標
No.61	-134333.376	-22818.129
No.62	-134352.978	-22805.666
No.63	-134372.580	-22793.203
No.64	-134392.182	-22780.740
No.65	-134411.784	-22768.277
No.66	-134431.386	-22755.814
No.67	-134450.988	-22743.351
No.68	-134470.590	-22730.888
No.69	-134490.192	-22718.425
No.70	-134509.794	-22705.962

道路規格	3種3級
設計速度	40 km/h
幅員	9.75m (車道3.00m×2 +路肩0.50m×0.75m+歩道2.50m)
交通区分	N5 (旧B) 交通

工事名	大幡川幹線道路整備事業		
図面名	平面図(2)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	/
会社名			
事業者名	吉田町		

平面図(3) S=1:500 (S=1:1000) 榛原郡吉田町

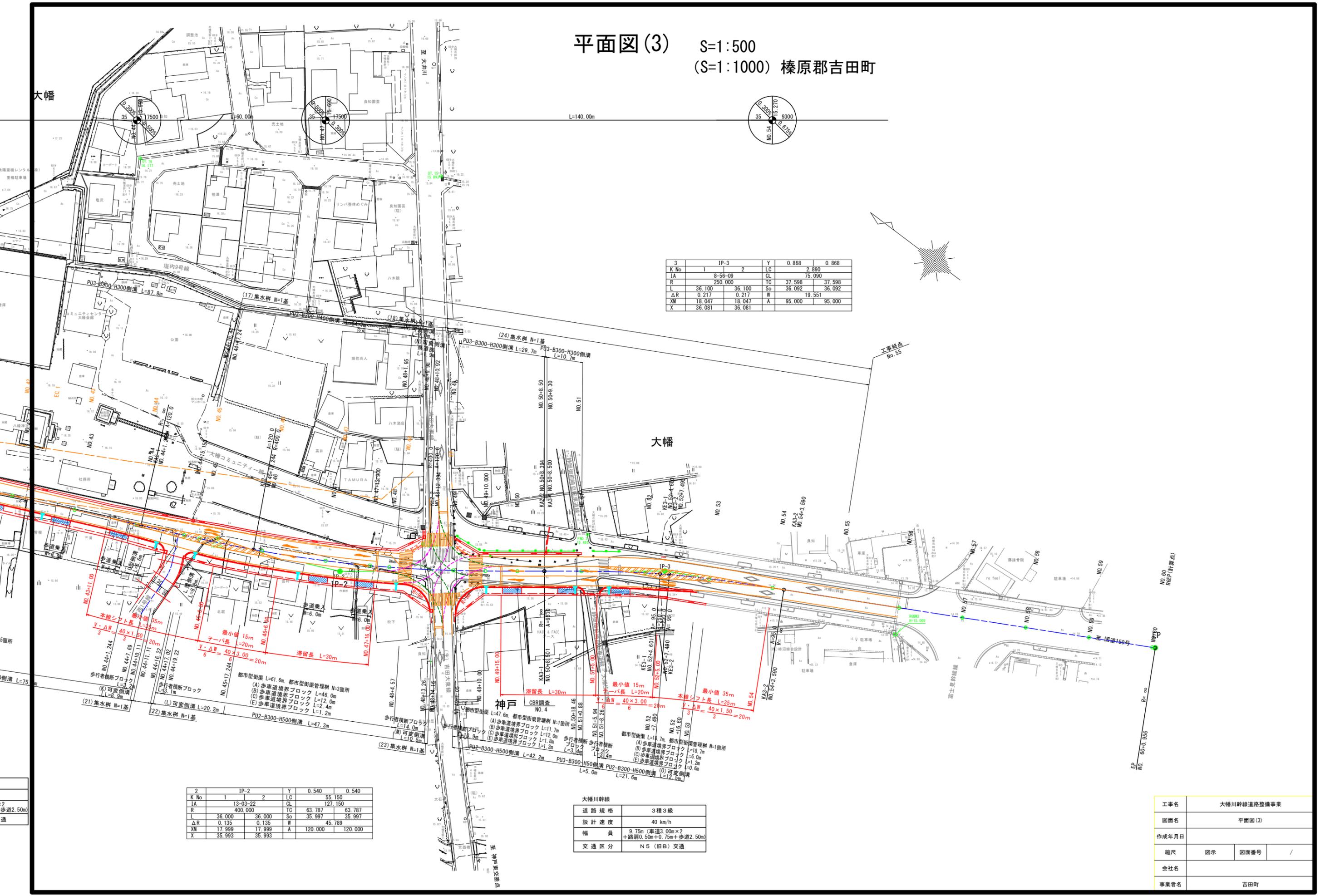


3	IP-3	Y	0.868	0.868
K No	1	LC	2.890	
IA	8-56-09	CL	75.090	
R	250.000	TC	37.598	37.598
L	36.100	So	36.092	36.092
ΔR	0.217	W	19.551	
XM	18.047	A	95.000	95.000
X	36.081			

2	IP-2	Y	0.540	0.540
K No	1	LC	55.150	
IA	13-03-22	CL	127.150	
R	400.000	TC	63.787	63.787
L	36.000	So	35.997	35.997
ΔR	0.135	W	45.789	
XM	17.999	A	120.000	120.000
X	35.993			

大幡川幹線	
道路規格	3種3級
設計速度	40 km/h
幅員	9.75m (車道3.00m×2 +路肩0.50m+0.75m+歩道2.50m)
交通区分	N5 (旧B) 交通

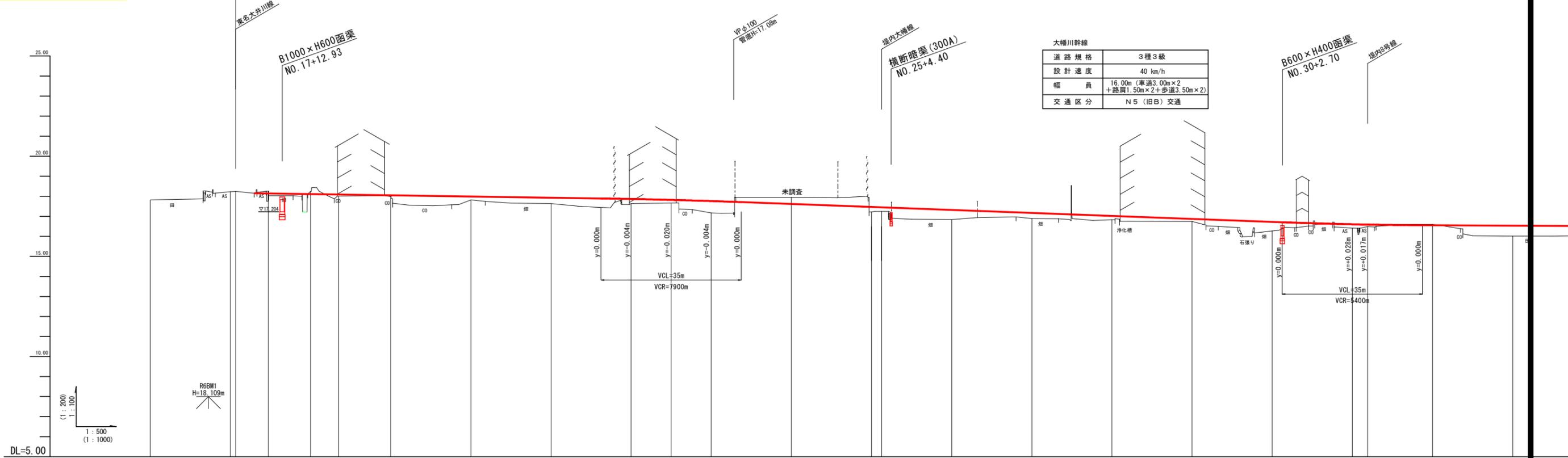
工事名	大幡川幹線道路整備事業		
図面名	平面図(3)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	/
会社名			
事業者名	吉田町		



工事名	大幡川幹線道路整備事業		
図面名	縦断面図(1)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	/
会社名			
事業者名	吉田町		

縦断面図(1)

V=1:100 (V=1:200)
H=1:500 (H=1:1000)



片	勾配	幅	曲線	測点	横距離	道距離	加高	地盤高	計画高	切土	盛土	勾配
				NO. 16	0.000	320.000		17.82	17.814	0.01		
	-2.00%	0.00m		NO. 17	20.000	340.000		18.22	18.240	0.00	0.00	
	-2.00%			NO. 17+1.300	1.300	341.300		18.24	18.240	0.10		
				NO. 17+6.000	4.700	346.000		18.25	18.150	0.10		
				NO. 17+9.500	3.500	349.500		18.25	18.140	0.11		
				NO. 18	10.500	360.000		18.24	18.108	0.13		
				NO. 18+7.000	7.000	367.000		17.98	18.087	0.06		
				NO. 19	13.000	380.000		17.98	18.048		0.07	
				NO. 20	20.000	400.000		17.82	17.988		0.17	
				NO. 21	20.000	420.000		17.63	17.928		0.30	
				NO. 22	20.000	440.000		17.63	17.864		0.24	
				NO. 22+10.000	10.000	450.000		17.40	17.818		0.42	
				NO. 23	10.000	460.000		17.17	17.759		0.59	
				NO. 24	20.000	480.000		埋定 17.94	17.614		0.33	
				NO. 25	20.000	500.000		17.22	17.465		0.15	
				NO. 25+2.500	2.500	502.500		17.24	17.446		0.21	
				NO. 26	17.500	520.000		16.84	17.316		0.48	
				NO. 27	20.000	540.000		16.69	17.167		0.28	
				NO. 28	20.000	560.000		16.63	17.018		0.19	
				NO. 29	20.000	580.000		16.74	16.868		0.13	
				NO. 30	20.000	600.000		16.27	16.719		0.45	
				NO. 31	20.000	620.000		16.45	16.598		0.15	
				NO. 31+3.800	3.800	623.800		16.49	16.583		0.09	
				NO. 32	16.200	640.000		16.59	16.550		0.04	
				NO. 33	20.000	660.000			16.530		0.52	

工事名	大幡川幹線道路整備事業		
図面名	縦断面図(2)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	/
会社名			
事業者名	吉田町		

令和6年度 詳細設計区間 L=758.7m 大幡川幹線

縦断面図(2)

V=1:100 (V=1:200)
H=1:500 (H=1:1000)

600×H400函渠
NO. 30+2.70

堤内路号線

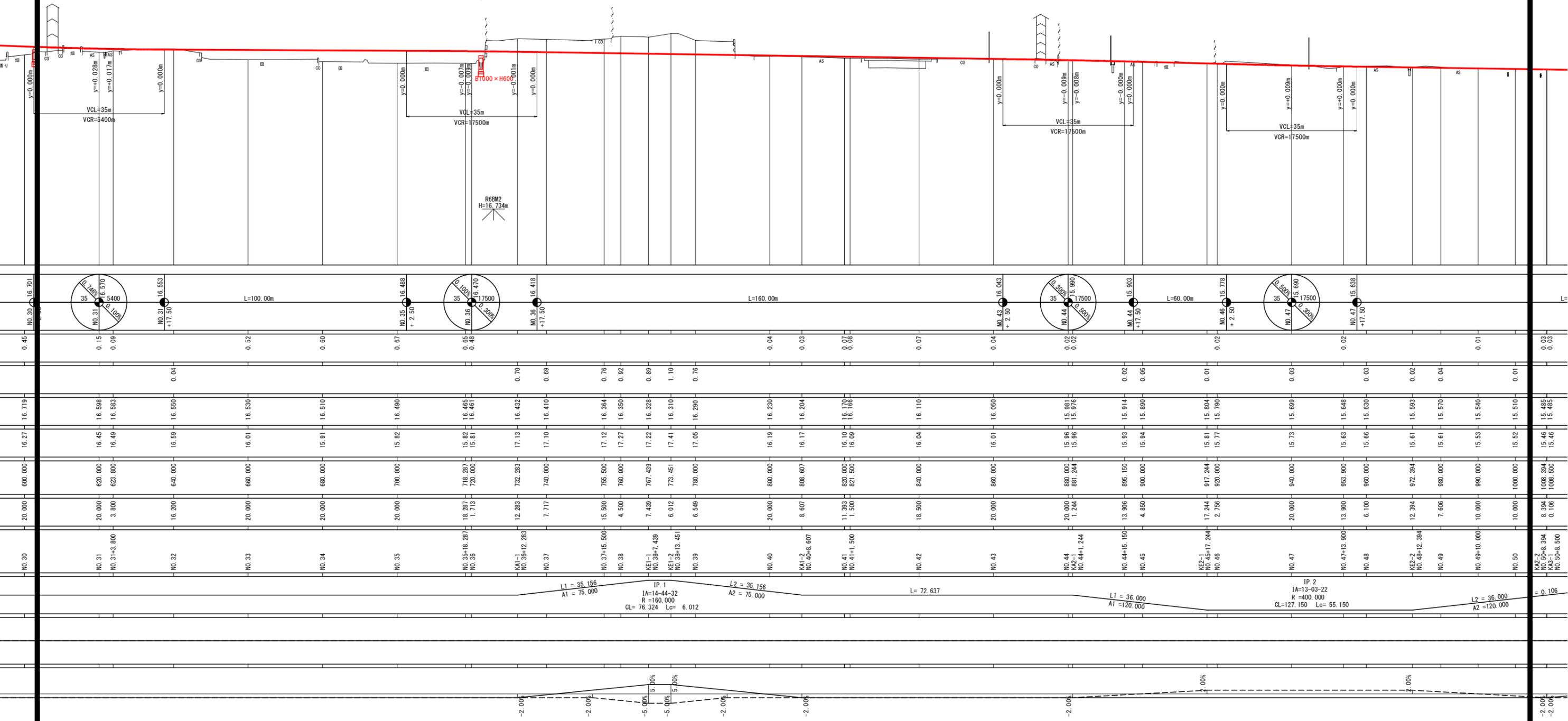
B1000×H600函渠
NO. 36+2.48

宮西1号線

(注)吉田大道路線

大幡川幹線	
道路規格	3種3級
設計速度	40 km/h
幅員	9.75m (車道3.00m×2 +路肩0.50m+0.75m+歩道2.50m)
交通区分	N5 (旧B) 交通

IP.2
IA=13-03-22
R=400.000
CL=127.150 Lc=55.150



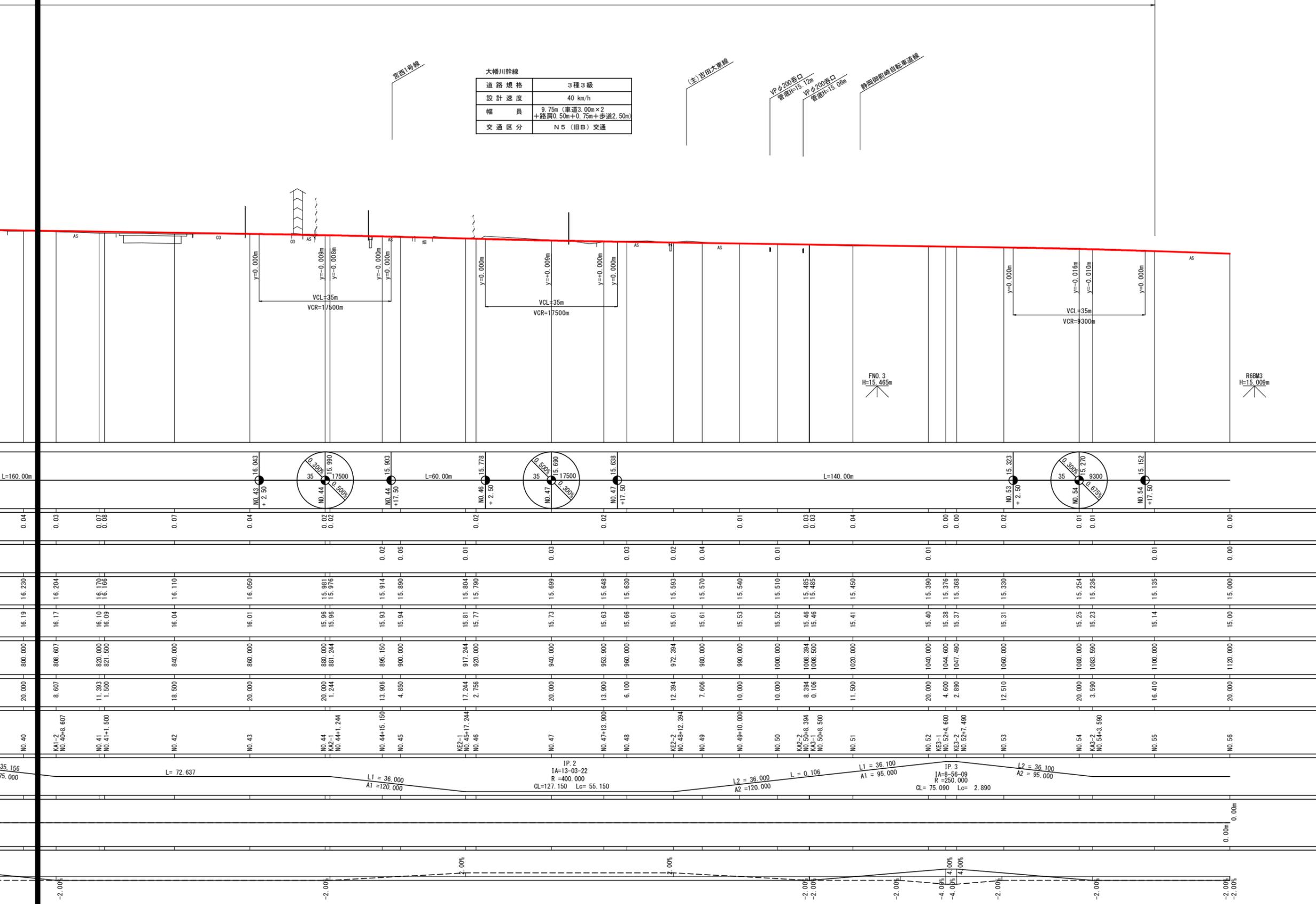
0.03
0.03

縦断面図(3)

V=1:100 (V=1:200)
H=1:500 (H=1:1000)

工事終点
NO. 55

大橋川幹線	
道路規格	3種3級
設計速度	40 km/h
幅員	9.75m (車道3.00m×2 +路肩0.50m+0.75m+歩道2.50m)
交通区分	N5 (旧B) 交通



工事名	大橋川幹線道路整備事業		
図面名	縦断面図(3)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	/
会社名			
事業者名	吉田町		

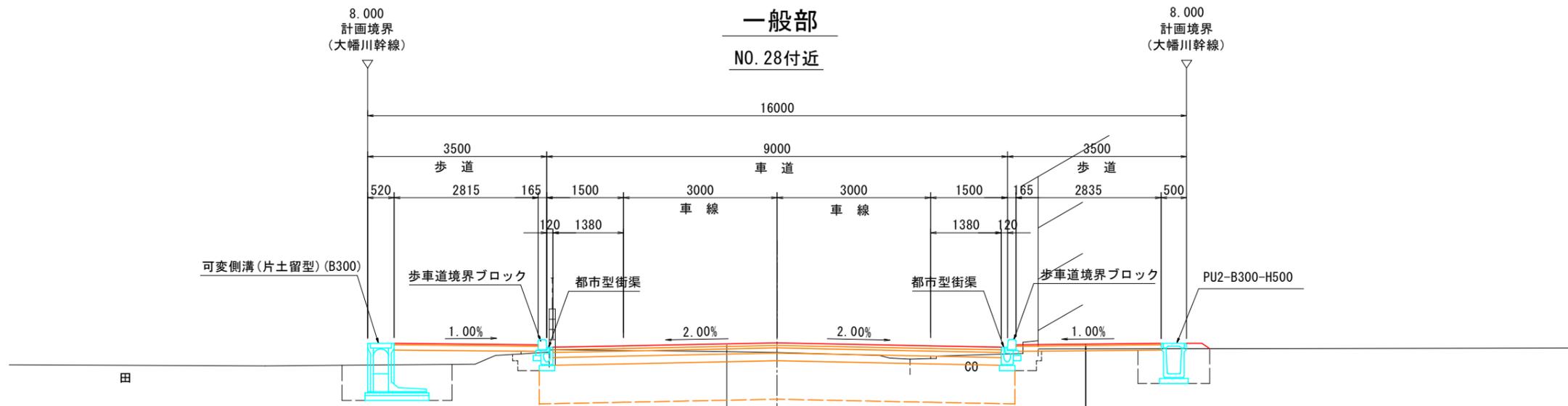
標準横断面図(1)

起点側

S=1:50(1:100)

一般部

NO. 28付近



アスファルト舗装	
N5 (旧B1) 交通, 設計推定CBR=20以上, 耐用年数20年	
表層 (車道・路肩部) (再生密粒度アスファルト (20) 改質アスファルトII型 B配合)	t = 5 cm
基層 (車道・路肩部) (再生粗粒度アスファルト (20) 改質アスファルトII型 B配合)	t = 5 cm
上層路盤 (車道・路肩部) (粒度調整碎石 M-30)	t = 10 cm
下層路盤 (車道・路肩部) (再生下層路盤材 RC-40)	t = 15 cm
路床安定処理	t = 75 cm

透水性舗装 (一般部)	
表層 (透水性アスコン)	t = 3 cm
下層路盤 (歩道部) (再生下層路盤材)	t = 10 cm
フィルター層 (砂)	t = 10 cm

透水性舗装 (乗入部)	
表層 (透水性アスコン)	t = 4 cm
下層路盤 (歩道部) (再生下層路盤材)	t = 15 cm
フィルター層 (砂)	t = 10 cm

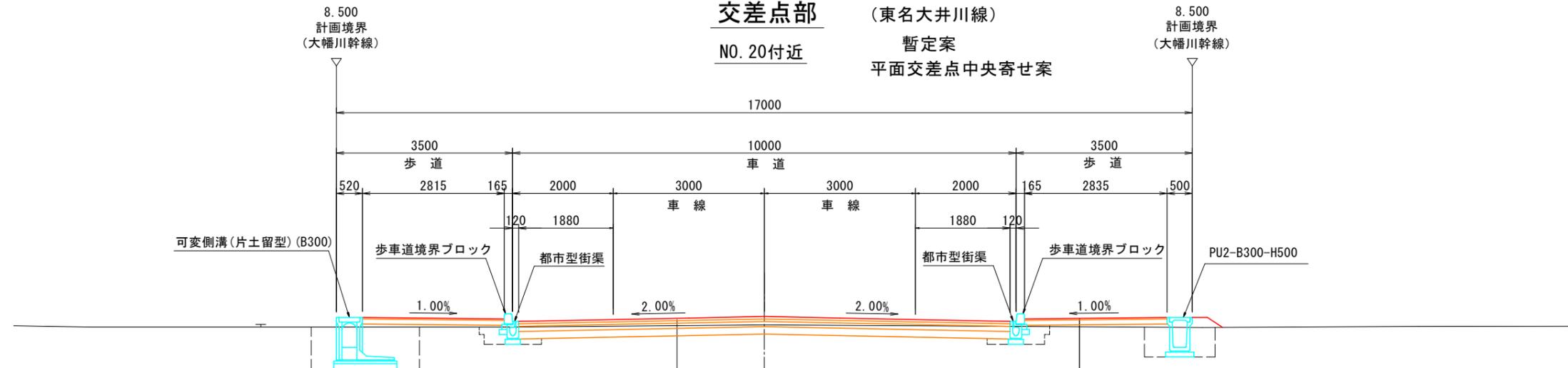
交差点部

(東名大井川線)

暫定案

平面交差点中央寄せ案

NO. 20付近



アスファルト舗装	
N5 (旧B1) 交通, 設計推定CBR=20以上, 耐用年数20年	
表層 (車道・路肩部) (再生密粒度アスファルト (20) 改質アスファルトII型 B配合)	t = 5 cm
基層 (車道・路肩部) (再生粗粒度アスファルト (20) 改質アスファルトII型 B配合)	t = 5 cm
上層路盤 (車道・路肩部) (粒度調整碎石 M-30)	t = 10 cm
下層路盤 (車道・路肩部) (再生下層路盤材 RC-40)	t = 15 cm

透水性舗装 (一般部)	
表層 (透水性アスコン)	t = 3 cm
下層路盤 (歩道部) (再生下層路盤材)	t = 10 cm
フィルター層 (砂)	t = 10 cm

透水性舗装 (乗入部)	
表層 (透水性アスコン)	t = 4 cm
下層路盤 (歩道部) (再生下層路盤材)	t = 15 cm
フィルター層 (砂)	t = 10 cm

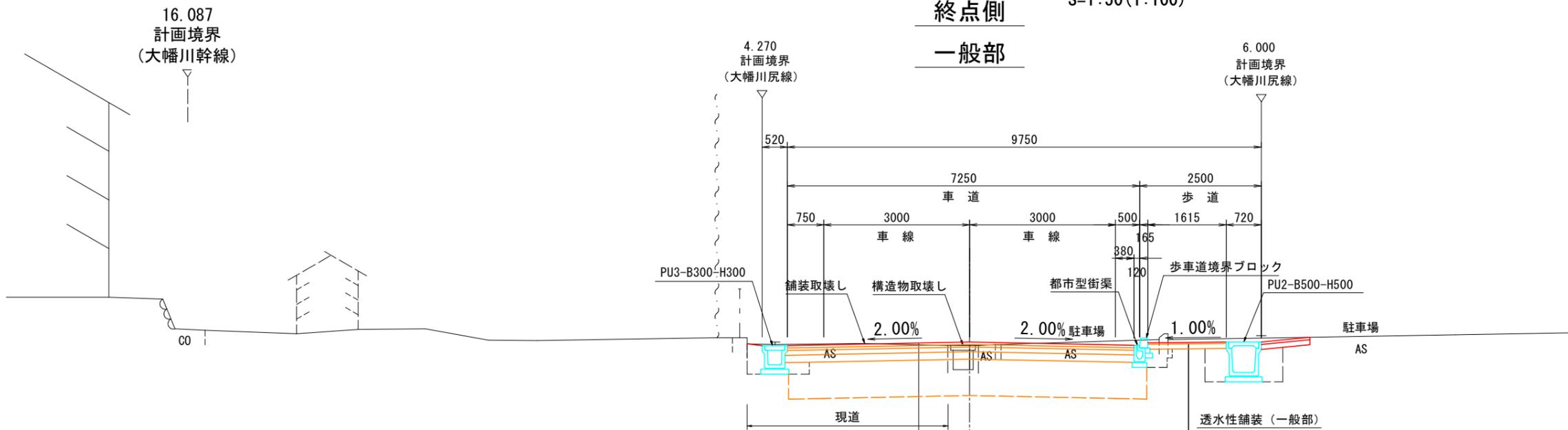
工事名	大幡川幹線道路整備事業		
図面名	標準横断面図(1)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	/
会社名			
事業者名	吉田町		

標準横断面図(2)

S=1:50 (1:100)

終点側

一般部



アスファルト舗装
N5 (旧B1) 交通, 設計推定CBR=20以上, 耐用年数20年

表層 (車道・路肩部) (再生密粒度アスファルト (20) 改質アスファルトII型 B配合)	t = 5 cm
基層 (車道・路肩部) (再生粗粒度アスファルト (20) 改質アスファルトII型 B配合)	t = 5 cm
上層路盤 (車道・路肩部) (粒度調整碎石 M-30)	t = 10 cm
下層路盤 (車道・路肩部) (再生下層路盤材 RC-40)	t = 15 cm
路床安定処理	t = 75 cm

透水性舗装 (一般部)

表層 (透水性アスコン)	t = 3 cm
下層路盤 (歩道部) (再生下層路盤材)	t = 10 cm
フィルター層 (砂)	t = 10 cm

透水性舗装 (乗入部)

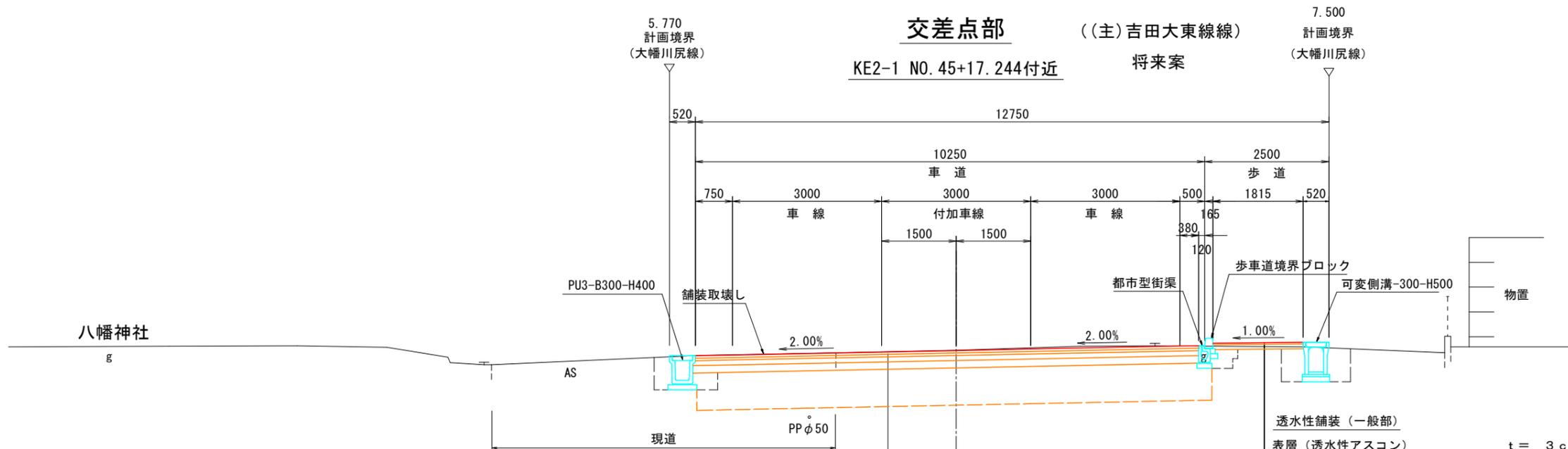
表層 (透水性アスコン)	t = 4 cm
下層路盤 (歩道部) (再生下層路盤材)	t = 15 cm
フィルター層 (砂)	t = 10 cm

交差点部

((主) 吉田大東線線)

KE2-1 NO. 45+17.244付近

将来案



アスファルト舗装
N5 (旧B1) 交通, 設計推定CBR=20以上, 耐用年数20年

表層 (車道・路肩部) (再生密粒度アスファルト (20) 改質アスファルトII型 B配合)	t = 5 cm
基層 (車道・路肩部) (再生粗粒度アスファルト (20) 改質アスファルトII型 B配合)	t = 5 cm
上層路盤 (車道・路肩部) (粒度調整碎石 M-30)	t = 10 cm
下層路盤 (車道・路肩部) (再生下層路盤材 RC-40)	t = 15 cm
路床安定処理	t = 75 cm

透水性舗装 (一般部)

表層 (透水性アスコン)	t = 3 cm
下層路盤 (歩道部) (再生下層路盤材)	t = 10 cm
フィルター層 (砂)	t = 10 cm

透水性舗装 (乗入部)

表層 (透水性アスコン)	t = 4 cm
下層路盤 (歩道部) (再生下層路盤材)	t = 15 cm
フィルター層 (砂)	t = 10 cm

工事名	大幡川幹線道路整備事業		
図面名	標準横断面図(2)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	/
会社名			
事業者名	吉田町		