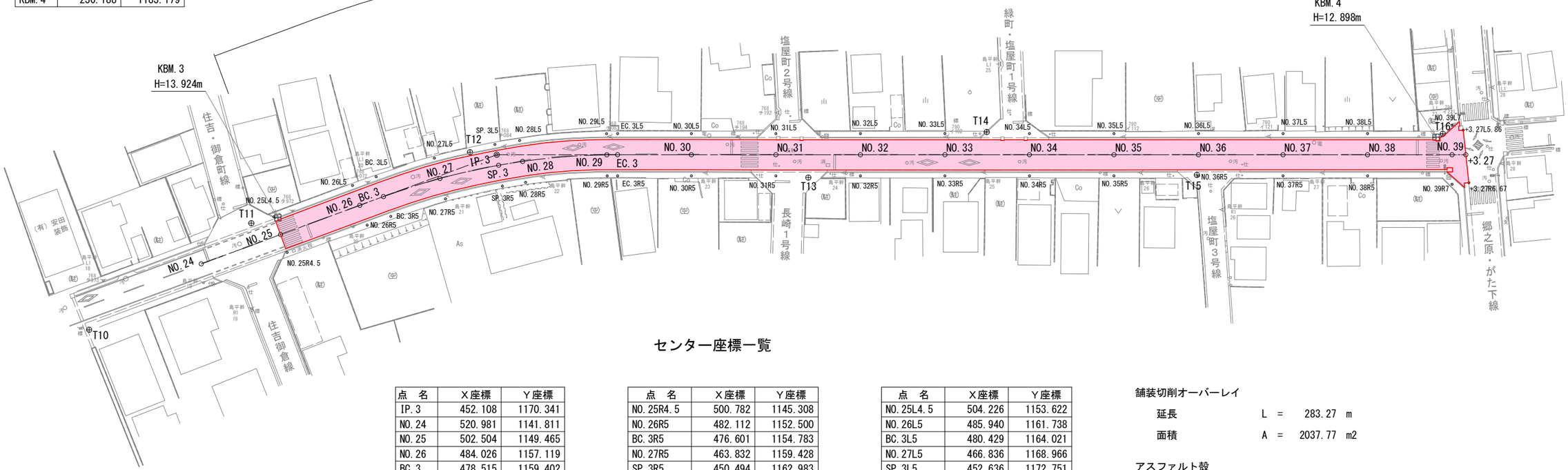
島平・野元線　平面図 S=1:500

（いちき串木野市　御倉町）

令和7年度施工延長　L=283.3m

舗装切削オーバーレイ
L=283.27m



基準点座標一覧

点　名	X座標	Y座標
T10	546.878	1125.198
T11	509.512	1151.880
T12	458.462	1170.681
T13	378.227	1167.830
T14	336.466	1180.255
T15	286.378	1172.055
T16	228.617	1184.056
KBM.3	503.290	1153.448
KBM.4	230.188	1183.179

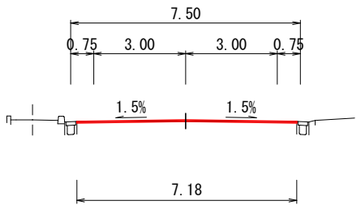
センター座標一覧

点　名	X座標	Y座標
IP.3	452.108	1170.341
NO.24	520.981	1141.811
NO.25	502.504	1149.465
NO.26	484.026	1157.119
BC.3	478.515	1159.402
NO.27	465.334	1164.197
SP.3	451.565	1167.867
NO.28	445.938	1168.996
NO.29	426.089	1171.340
EC.3	423.547	1171.460
NO.30	406.100	1172.144
NO.31	386.116	1172.927
NO.32	366.131	1173.710
NO.33	346.146	1174.493
NO.34	326.162	1175.277
NO.35	306.177	1176.060
NO.36	286.192	1176.843
NO.37	266.208	1177.626
NO.38	246.223	1178.409
NO.39	226.238	1179.193
+3.27	222.971	1179.321

点　名	X座標	Y座標
NO.25R4.5	500.782	1145.308
NO.26R5	482.112	1152.500
BC.3R5	476.601	1154.783
NO.27R5	463.832	1159.428
SP.3R5	450.494	1162.983
NO.28R5	445.043	1164.077
NO.29R5	425.814	1166.348
EC.3R5	423.351	1166.464
NO.30R5	405.904	1167.148
NO.31R5	385.920	1167.931
NO.32R5	365.935	1168.714
NO.33R5	345.950	1169.497
NO.34R5	325.966	1170.281
NO.35R5	305.981	1171.064
NO.36R5	285.996	1171.847
NO.37R5	266.012	1172.630
NO.38R5	246.027	1173.413
NO.39R7	225.964	1172.198
+3.27R6.67	221.997	1172.719

点　名	X座標	Y座標
NO.25L4.5	504.226	1153.622
NO.26L5	485.940	1161.738
BC.3L5	480.429	1164.021
NO.27L5	466.836	1168.966
SP.3L5	452.636	1172.751
NO.28L5	446.833	1173.915
NO.29L5	426.364	1176.332
EC.3L5	423.743	1176.456
NO.30L5	406.296	1177.140
NO.31L5	386.312	1177.923
NO.32L5	366.327	1178.706
NO.33L5	346.342	1179.489
NO.34L5	326.358	1180.273
NO.35L5	306.373	1181.056
NO.36L5	286.388	1181.839
NO.37L5	266.404	1182.622
NO.38L5	246.419	1183.405
NO.39L7	226.512	1186.188
+3.27L5.86	223.823	1185.115

標準断面図



曲線表

IP	IP間方向角	IA	R	TL	SL	CL	IP間距離	X座標	Y座標
NO.24	157-30						74.55	520.981	1141.811
IP.3	177-45	20-15	160.00	28.58	2.53	56.57	238.20	452.108	1170.341

舗装切削オーバーレイ

延長	L	=	283.27 m
面積	A	=	2037.77 m2

アスファルト殻

	V	=	98.2 m3

アスファルトカッター

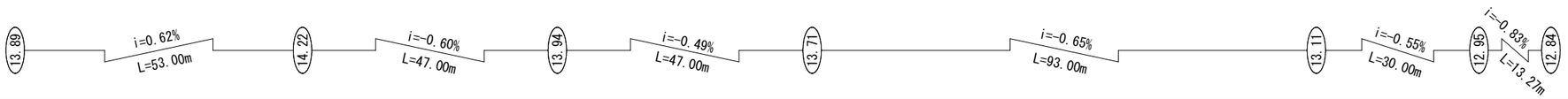
	L	=	19.48 m

道路鋲撤去

1.0 個

路面標示

中央線	L	=	130.00 m
外側線　実線	L	=	473.20 m
外側線　破線	L	=	31.00 m
停止線	L	=	13.50 m
横断歩道	L	=	81.00 m
横断歩道あり	L	=	99.00 m



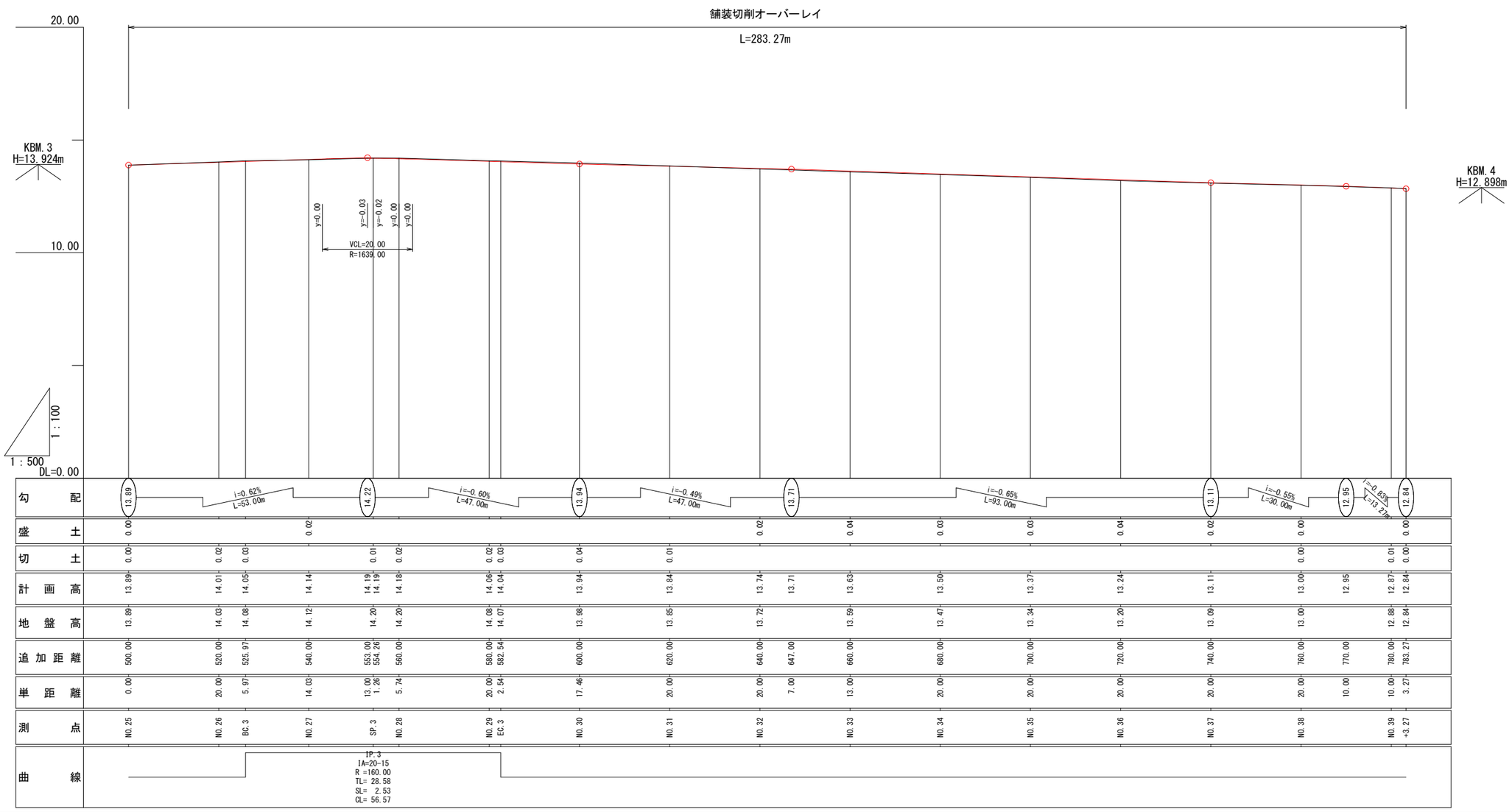
実施設計図

いちき串木野市	
工事名	令和7年度 道維第9号　島平・野元線舗装工事
河川 路線名	市道　島平・野元線
工事箇所	いちき串木野市　塩屋町 地内
図面種類	平　面　図
縮　尺	各図参照
図面番号	全　8　葉　第　1　号

島平・野元線 縦断図

S= H=1:100 L=1:500

（いちき串木野市　御倉町）



勾配	13.89	i=0.62% L=53.00m	14.22	i=-0.60% L=47.00m	13.94	i=-0.49% L=47.00m	13.71	i=-0.65% L=93.00m	13.11	i=-0.55% L=30.00m	12.95	i=-0.03% L=13.27m	12.84
盛土	0.00	0.02		0.02		0.04	0.03	0.03	0.04	0.02	0.00		0.00
切土	0.00	0.02	0.03	0.01	0.02	0.02	0.03	0.04	0.01		0.00		0.01	0.00
計画高	13.89	14.01	14.05	14.14	14.19	14.19	14.18	14.06	14.04	13.94	13.84	13.74	13.71	13.63	13.50	13.37	13.24	13.11	13.00	12.95	12.87	12.84
地盤高	13.89	14.03	14.08	14.12	14.20	14.20	14.20	14.08	14.07	13.88	13.85	13.72	13.59	13.47	13.34	13.20	13.09	13.00	12.88	12.84
追加距離	500.00	520.00	525.97	540.00	553.00	554.26	560.00	580.00	582.54	600.00	620.00	640.00	647.00	660.00	680.00	700.00	720.00	740.00	760.00	770.00	780.00	783.27
単距離	0.00	20.00	5.97	14.03	13.00	1.26	5.74	20.00	2.54	17.46	20.00	20.00	7.00	13.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	10.00	10.00	3.27
測点	NO.25	NO.26	BC.3	NO.27	SP.3	NO.28	NO.29	EC.3	NO.30	NO.31	NO.32	NO.33	NO.34	NO.35	NO.36	NO.37	NO.38	NO.39	+3.27

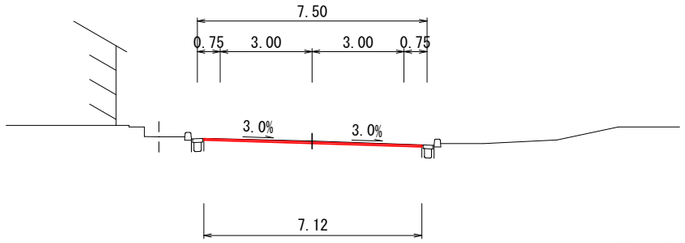
実施設計図

いちき串木野市	
工事名	令和7年度 道維第9号　島平・野元線舗装工事
~~河川~~ 路線名	市道　島平・野元線
工事箇所	いちき串木野市　塩屋町 地内
図面種類	縦　断　図
縮尺	各図参照
図面番号	全　8　葉　第　2　号

島平・野元線 横断図（3-1）

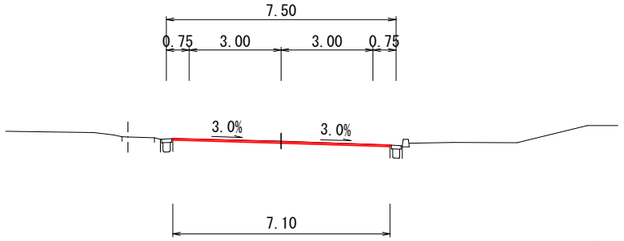
S=1:100

BC.3
GH=14.08
FH=14.05



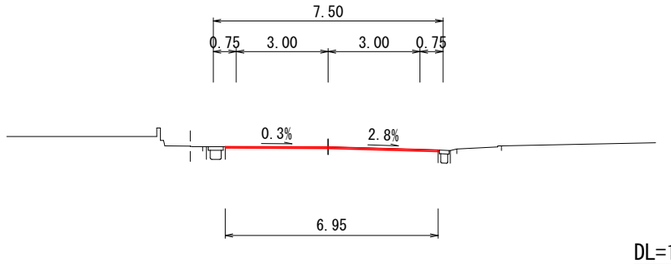
DL=10.00

NO.26
GH=14.03
FH=14.01



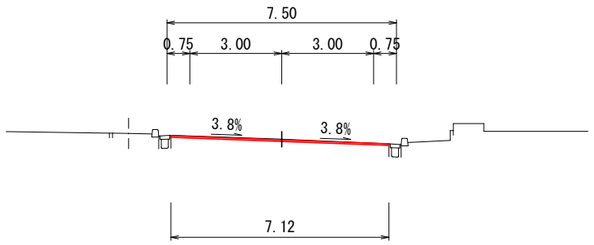
DL=10.00

NO.25
GH=13.89
FH=13.89



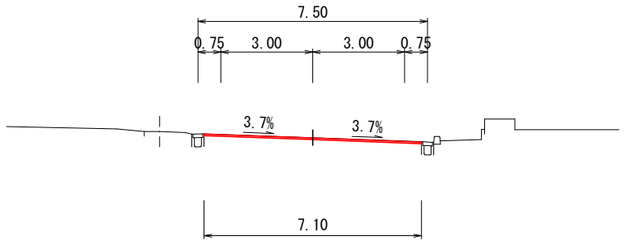
DL=10.00

NO.28
GH=14.20
FH=14.18



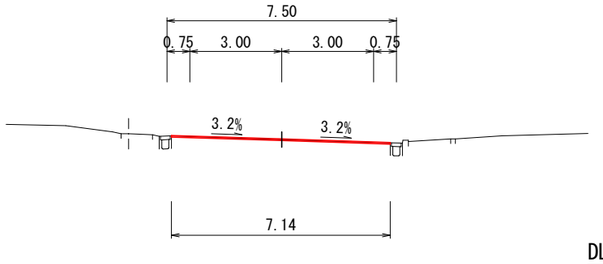
DL=10.00

SP.3
GH=14.20
FH=14.19



DL=10.00

NO.27
GH=14.12
FH=14.14



DL=10.00

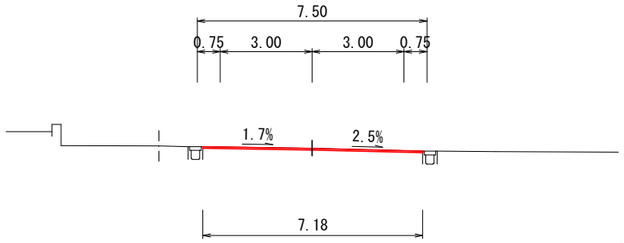
実施設計図

いちき串木野市	
工事名	令和7年度 道維第9号　島平・野元線舗装工事
~~河川~~ 路線名	市道　島平・野元線
工事箇所	いちき串木野市　塩屋町 地内
図面種類	横断図（3-1）
縮尺	各図参照
図面番号	全　8　葉　第　3　号

島平・野元線 横断図（3-2）

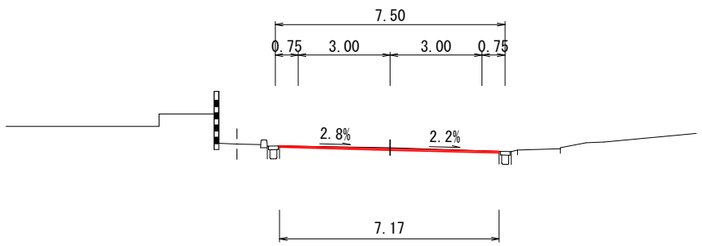
S=1:100

NO.31
GH=13.85
FH=13.84



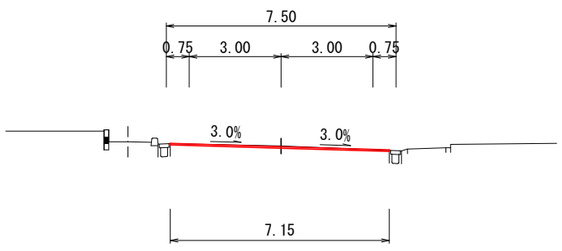
DL=10.00

NO.30
GH=13.98
FH=13.94



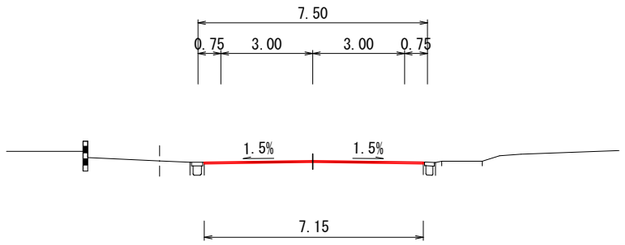
DL=10.00

NO.29
GH=14.08
FH=14.06



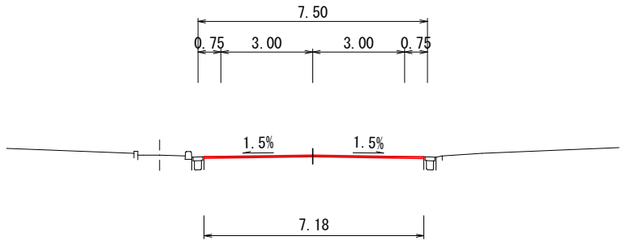
DL=10.00

NO.34
GH=13.47
FH=13.50



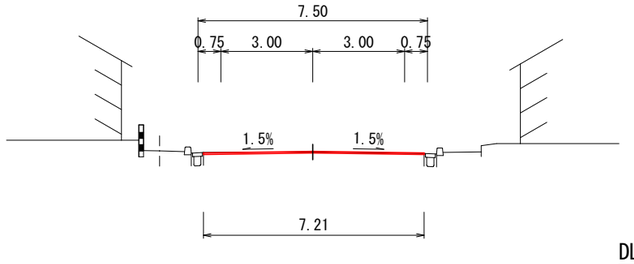
DL=10.00

NO.33
GH=13.59
FH=13.63



DL=10.00

NO.32
GH=13.72
FH=13.74



DL=10.00

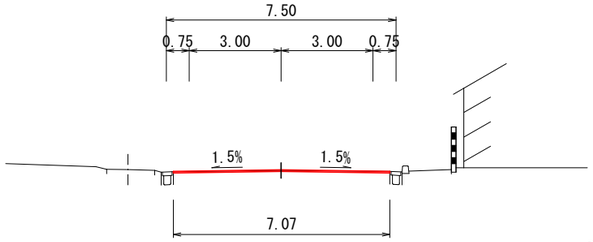
実施設計図

いちき串木野市	
工事名	令和7年度 道維第9号　島平・野元線舗装工事
~~河川~~ 路線名	市道　島平・野元線
工事箇所	いちき串木野市　塩屋町 地内
図面種類	横断図（3-2）
縮尺	各図参照
図面番号	全　8　葉　第　4　号

島平・野元線 横断図（3-3）

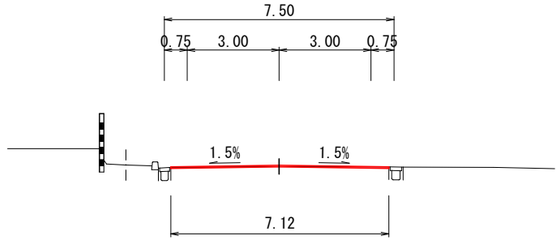
S=1:100

NO.37
GH=13.09
FH=13.11



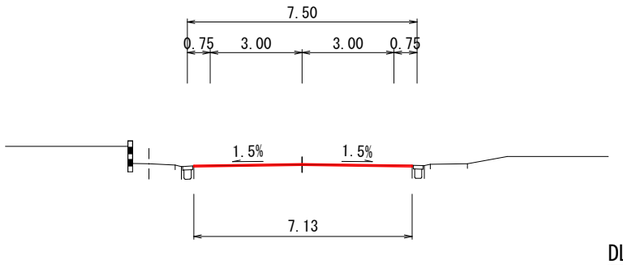
DL=10.00

NO.36
GH=13.20
FH=13.24



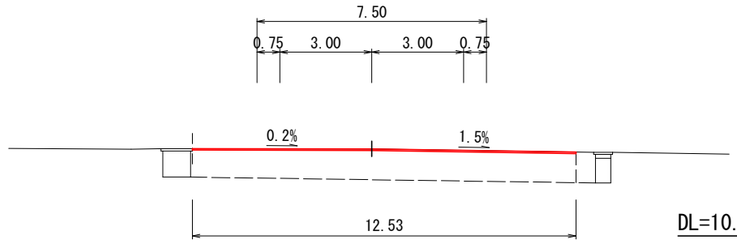
DL=10.00

NO.35
GH=13.34
FH=13.37



DL=10.00

NO.39+3.27
GH=12.84
FH=12.84

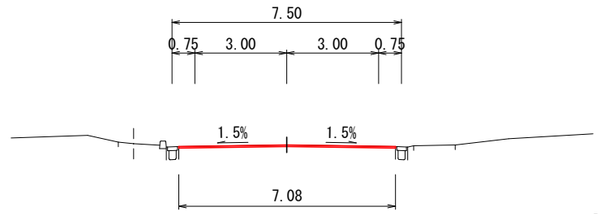


DL=10.00

NO.39
GH=12.88
FH=12.87

DL=10.00

NO.38
GH=13.00
FH=13.00



DL=10.00

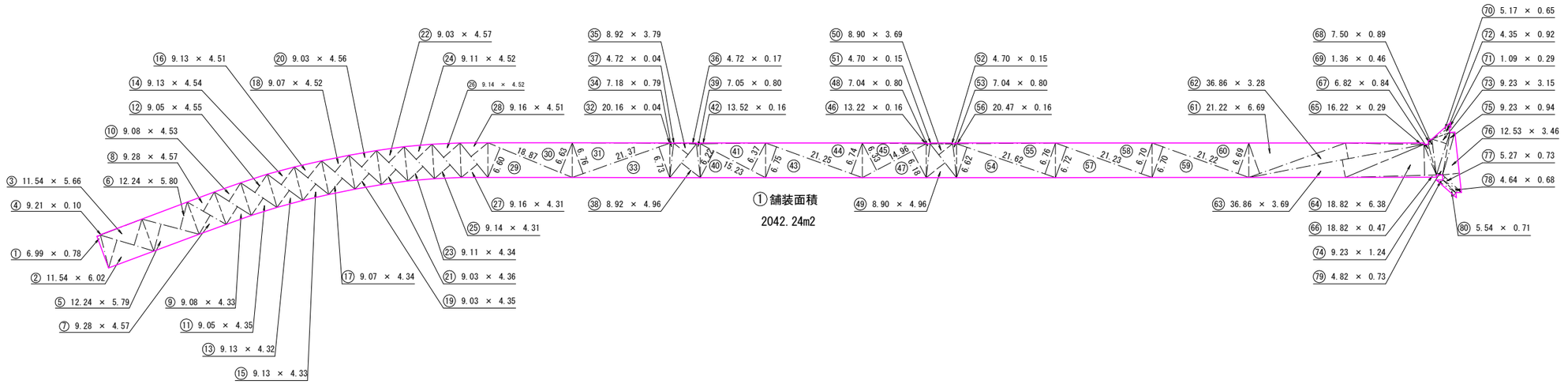
実施設計図

いちき串木野市	
工事名	令和7年度 道維第9号　島平・野元線舗装工事
~~河川~~ 路線名	市道　島平・野元線
工事箇所	いちき串木野市　塩屋町 地内
図面種類	横断図（3-3）
縮尺	各図参照
図面番号	全　8　葉　第　5　号

地　番	舗装面積		
符　号	底　辺	高　さ	倍　面　積
①	6.99	0.78	5.4522
②	11.54	6.02	69.4708
③	11.54	5.66	65.3164
④	9.21	0.10	0.9210
⑤	12.24	5.79	70.8696
⑥	12.24	5.80	70.9920
⑦	9.28	4.57	42.4096
⑧	9.28	4.57	42.4096
⑨	9.08	4.33	39.3164
⑩	9.08	4.53	41.1324
⑪	9.05	4.35	39.3675
⑫	9.05	4.55	41.1775
⑬	9.13	4.32	39.4416
⑭	9.13	4.54	41.4502
⑮	9.13	4.33	39.5329
⑯	9.13	4.51	41.1763
⑰	9.07	4.34	39.3638
⑱	9.07	4.52	40.9964
⑲	9.03	4.35	39.2805
⑳	9.03	4.56	41.1768
㉑	9.03	4.36	39.3708
㉒	9.03	4.57	41.2671
㉓	9.11	4.34	39.5374
㉔	9.11	4.52	41.1772
㉕	9.14	4.31	39.3934
㉖	9.14	4.52	41.3128
㉗	9.16	4.31	39.4796
㉘	9.16	4.51	41.3116
㉙	18.87	6.60	124.5420
㉚	18.87	6.63	125.1081
㉛	21.37	6.76	144.4612
㉜	20.16	0.04	0.8064
㉝	21.37	6.73	143.8201
㉞	7.18	0.79	5.6722
㉟	8.92	3.79	33.8068
㊱	4.72	0.17	0.8024
㊲	4.72	0.04	0.1888
㊳	8.92	4.96	44.2432
㊴	7.05	0.80	5.6400
㊵	15.23	6.22	94.7306
㊶	15.23	6.37	97.0151
㊷	13.52	0.16	2.1632
㊸	21.25	6.75	143.4375
㊹	21.25	6.74	143.2250
㊺	14.96	6.33	94.6968
㊻	13.22	0.16	2.1152
㊼	14.96	6.18	92.4528
㊽	7.04	0.80	5.6320
㊾	8.90	4.96	44.1440
㊿	8.90	3.69	32.8410
(51)	4.70	0.15	0.7050
(52)	4.70	0.15	0.7050
(53)	7.04	0.80	5.6320
(54)	21.62	6.62	143.1244
(55)	21.62	6.76	146.1512
(56)	20.47	0.16	3.2752
(57)	21.23	6.72	142.6656
(58)	21.23	6.70	142.2410
(59)	21.22	6.70	142.1740
(60)	21.22	6.69	141.9618
(61)	21.22	6.69	141.9618
(62)	36.86	3.28	120.9008
(63)	36.86	3.69	136.0134
(64)	18.82	6.38	120.0716
(65)	16.22	0.29	4.7038
(66)	18.82	0.47	8.8454
(67)	6.82	0.84	5.7288
(68)	7.50	0.89	6.6750
(69)	1.36	0.46	0.6256
(70)	5.17	0.65	3.3605
(71)	1.09	0.29	0.3161
(72)	4.35	0.92	4.0020
(73)	9.23	3.15	29.0745
(74)	9.23	1.24	11.4452
(75)	9.23	0.94	8.6762
(76)	12.53	3.46	43.3538
(77)	5.27	0.73	3.8471
(78)	4.64	0.68	3.1552
(79)	4.82	0.73	3.5186
(80)	5.54	0.71	3.9334
		合　計	4084.4918
		合　計　面　積	2042.2459
		地　積	2042.24 m2

島平・野元線　舗装切削オーバーレイ求積図

S=1:500



一式数量

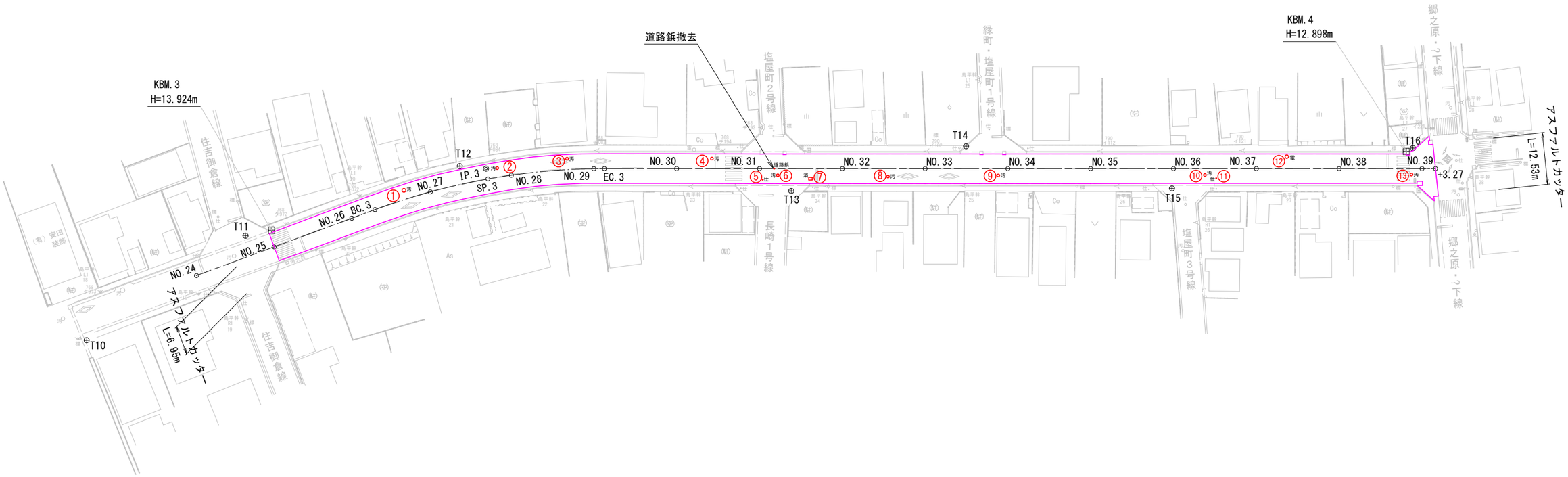
名　称	種　別	計　算　式		
舗装面積	As	2042.24-4.47	=	2037.77 m2
アスファルト殻	t＝0.05m	2037.77×0.05	=	101.89 m3

実施設計図

いちき串木野市	
工事名	令和7年度 道維第9号　島平・野元線舗装工事
~~河川~~ 路線名	市道　島平・野元線
工事箇所	いちき串木野市　塩屋町 地内
図面種類	舗装切削オーバーレイ求積図
縮尺	各図参照
図面番号	全　8　葉　第　6　号

島平・野元線 舗装削除面積図

S=1:500



一式数量

番号	面積
1	0.64
2	0.33
3	0.33
4	0.33
5	0.05
6	0.33
7	0.54
8	0.33
9	0.33
10	0.33
11	0.05
12	0.55
13	0.33
合計	4.47 m2

面積はCADより

面積はCADより

一式数量

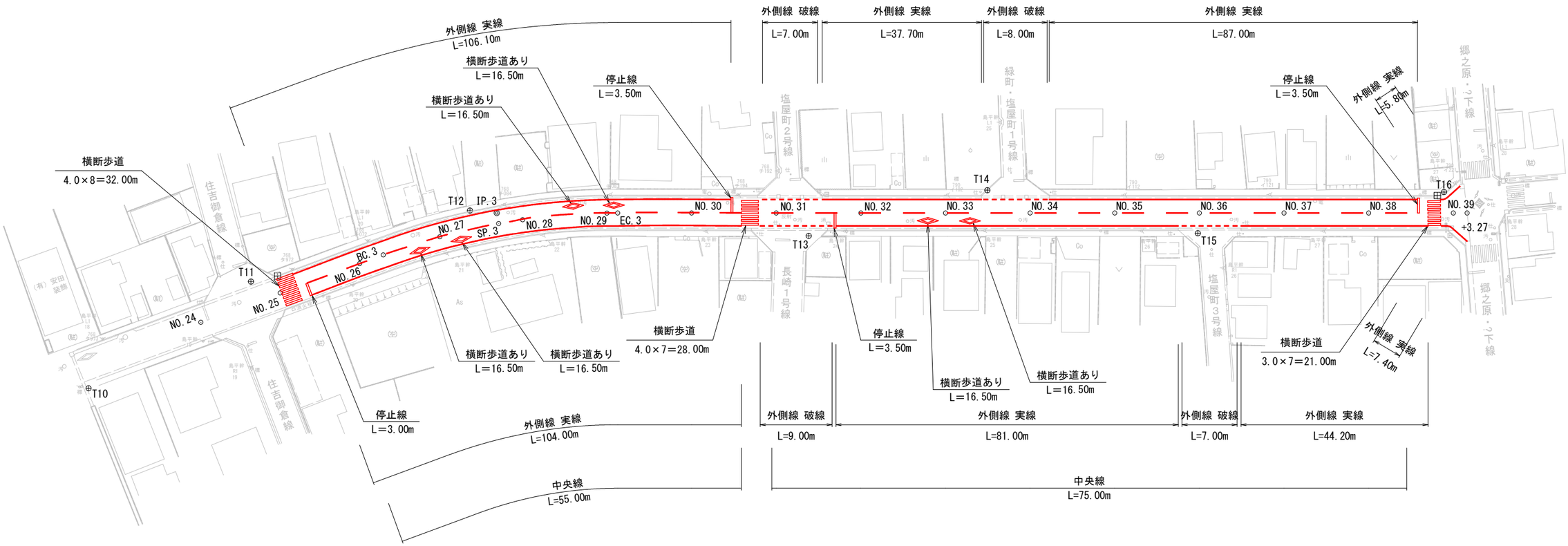
名称	種別	計算式		
アスファルトカッター	t=5cm	6.95+12.53	=	19.48 m
道路鋲撤去			=	1.0 個

実施設計図

いちき串木野市	
工事名	令和7年度 道維第9号 島平・野元線舗装工事
~~河川~~ 路線名	市道 島平・野元線
工事箇所	いちき串木野市 塩屋町 地内
図面種類	舗装削除面積図
縮尺	各図参照
図面番号	全 8 葉 第 7 号

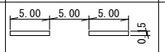
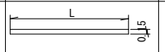
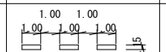
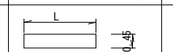
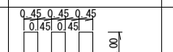
島平・野元線 路面標示図

S=1:500



路面標示

一式数量

名　称	種　別	色　別	計　算　式
中央線		白　色	55.0+75.0 = 130.0 m
外側線　実線		白　色	106.1+37.7+87.0+5.8+104.0+81.0+44.2+7.4 = 473.2 m
外側線　破線		白　色	7.0+8.0+9.0+7.0 = 31.0 m
停止線		白　色	3.5×3+3.0 = 13.5m
横断歩道		白　色	32.0+28.0+21.0 = 81.0 m
横断歩道あり		白　色	16.5×6 = 99.0 m

実施設計図

いちき串木野市	
工事名	令和7年度 道維第9号　島平・野元線舗装工事
~~河川~~ 路線名	市道　島平・野元線
工事箇所	いちき串木野市　塩屋町 地内
図面種類	路面標示図
縮尺	各図参照
図面番号	全　8　葉　第　8　号