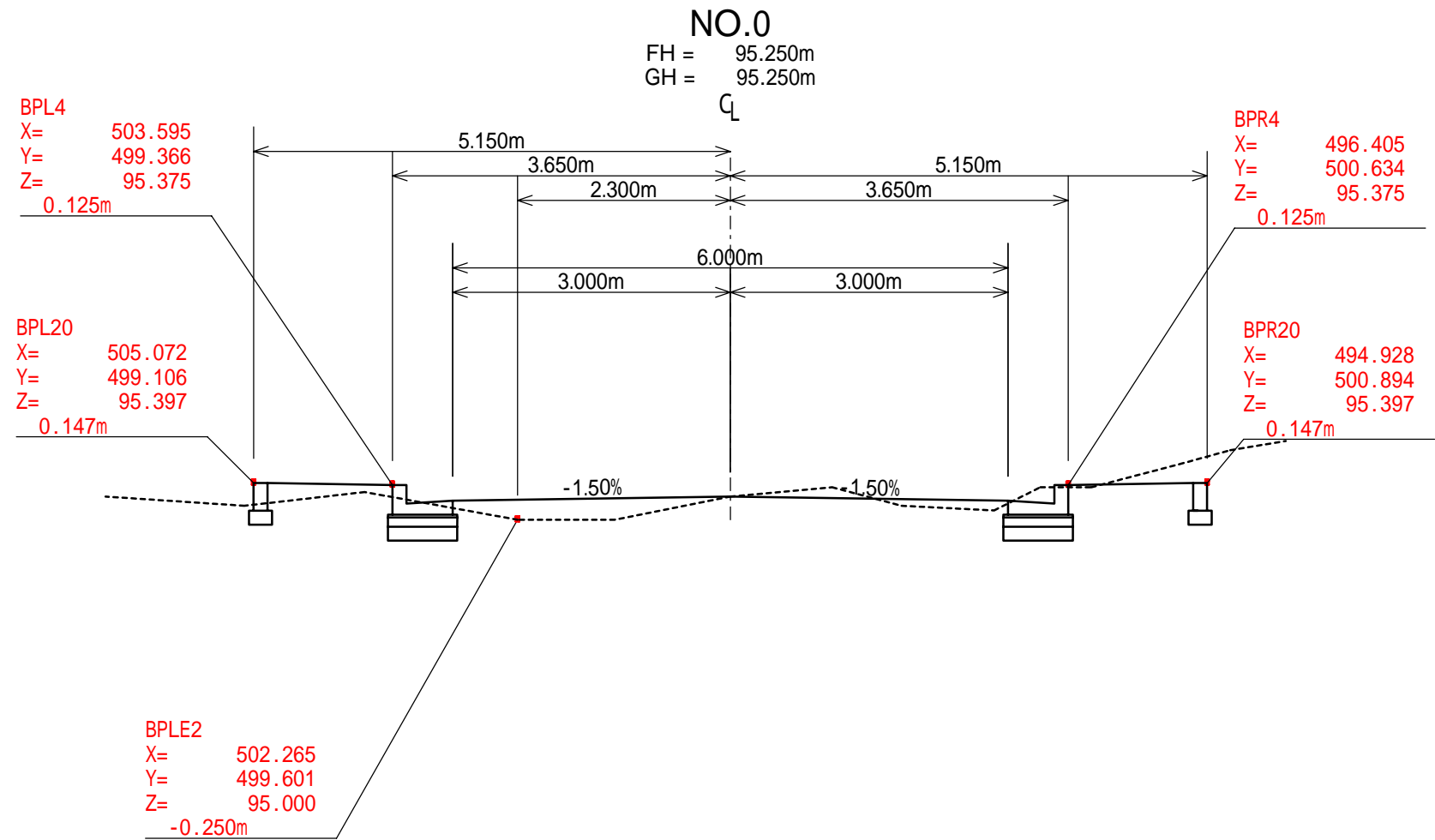
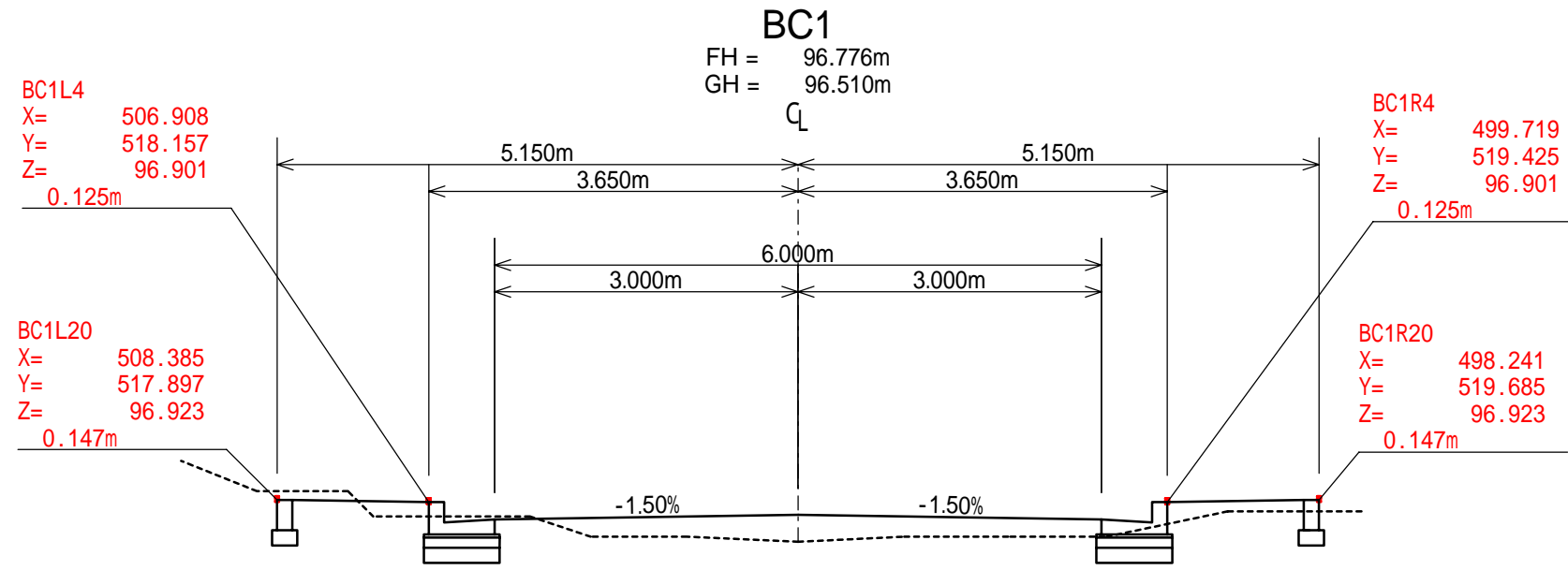
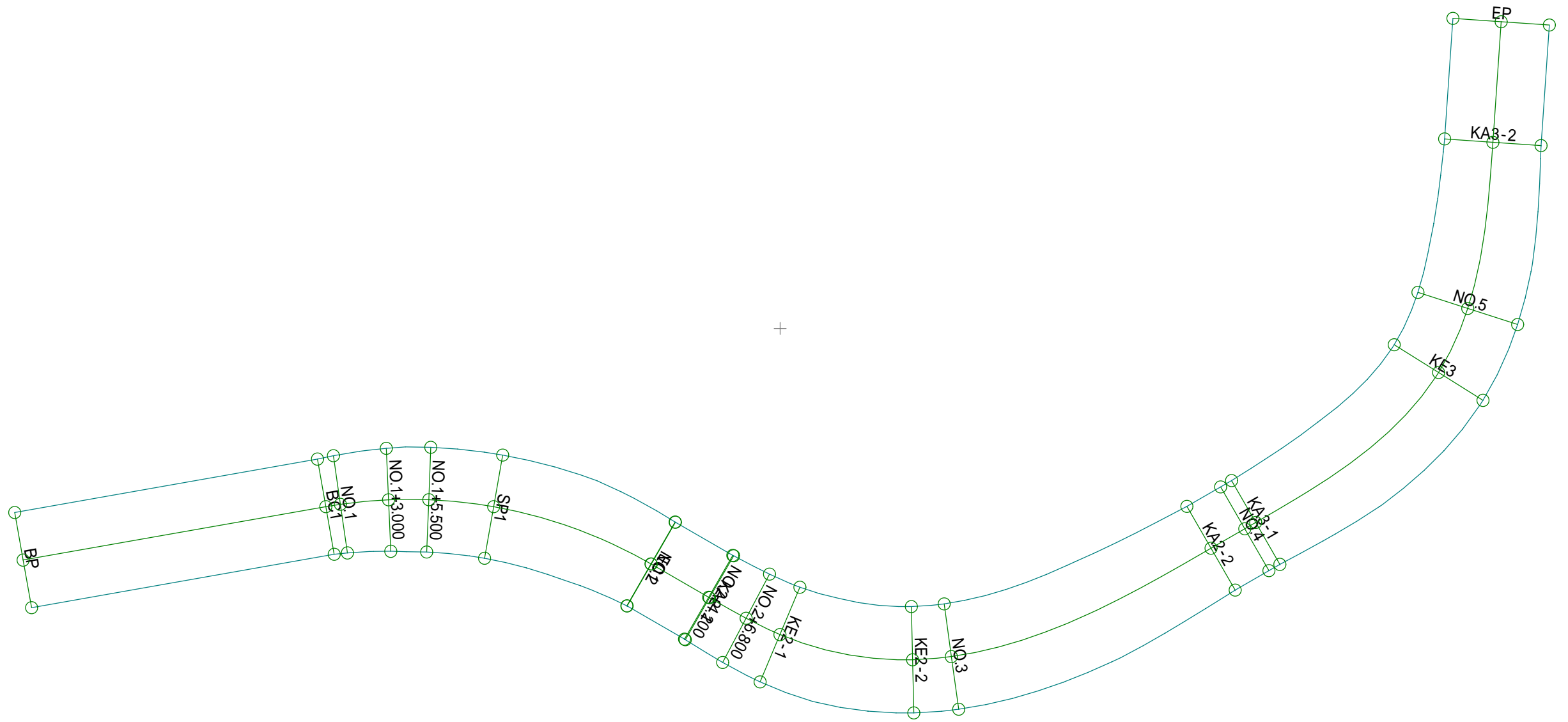


横断面图





国道〇〇号線情報ボックス敷設工事

【座標一覧】

	点番	測点名	作成箇所	X座標	Y座標	Z座標
1	0	BP	路線の開始	500.000	500.000	95.250
2	7	BC1	曲線変化点	503.313	518.791	96.776
3	1	NO.1	横断変化点	503.459	519.699	96.850
4	81	NO.1+3.000	横断変化点	503.740	522.684	97.090
5	82	NO.1+5.500	横断変化点	503.745	525.183	97.290
6	8	SP1	曲線変化点	503.313	529.210	97.614
7	2	NO.2	横断変化点	499.762	538.979	98.450
8	9	EC1	曲線変化点	499.749	539.000	98.452
9	10	KA2-1	曲線変化点	497.693	542.562	98.788
10	83	NO.2+4.200	横断変化点	497.662	542.616	98.794
11	84	NO.2+6.800	横断変化点	496.389	544.883	99.014
12	11	KE2-1	曲線変化点	495.378	546.989	99.217
13	12	KE2-2	曲線変化点	493.815	555.223	99.991
14	3	NO.3	横断変化点	494.013	557.634	100.225
15	13	KA2-2	曲線変化点	500.733	573.753	102.073
16	4	NO.4	横断変化点	501.942	575.848	102.349
17	14	KA3-1	曲線変化点	502.333	576.526	102.438
18	15	KE3	曲線変化点	511.636	587.881	104.144
19	5	NO.5	横断変化点	515.612	589.694	104.647
20	16	KA3-2	曲線変化点	525.922	591.251	105.849
21	6	EP	横断変化点	533.399	591.767	106.710
22	18	IP2	IP点	490.209	555.525	
23	19	IP3	IP点	510.209	590.166	
24	21	BPL20	横断登録点	505.072	499.106	95.397
25	70	BPL4	横断登録点	503.595	499.366	95.375
26	72	BPR20	横断登録点	494.928	500.894	95.397
27	73	BC1L4	横断登録点	506.908	518.157	96.901
28	74	BC1L20	横断登録点	508.385	517.897	96.923
29	75	BC1R4	横断登録点	499.719	519.425	96.901
30	76	BC1R20	横断登録点	498.241	519.685	96.923
31	77	NO.1L4	横断登録点	507.117	519.169	97.005
32	79	NO.1R4	横断登録点	499.801	520.228	96.974
33	80	NO.1R20	横断登録点	498.317	520.444	96.996
34	71	BPR4	横断登録点	496.405	500.634	95.375
35	78	NO.1L20	横断登録点	508.601	518.953	97.027
36	17	IP1	IP点	505.209	529.544	
37	87	NO.1+3.000L4	横断登録点	507.582	522.515	97.350
38	88	NO.1+3.000L20	横断登録点	509.081	522.450	97.372
39	89	NO.1+3.000R4	横断登録点	499.898	522.853	97.170

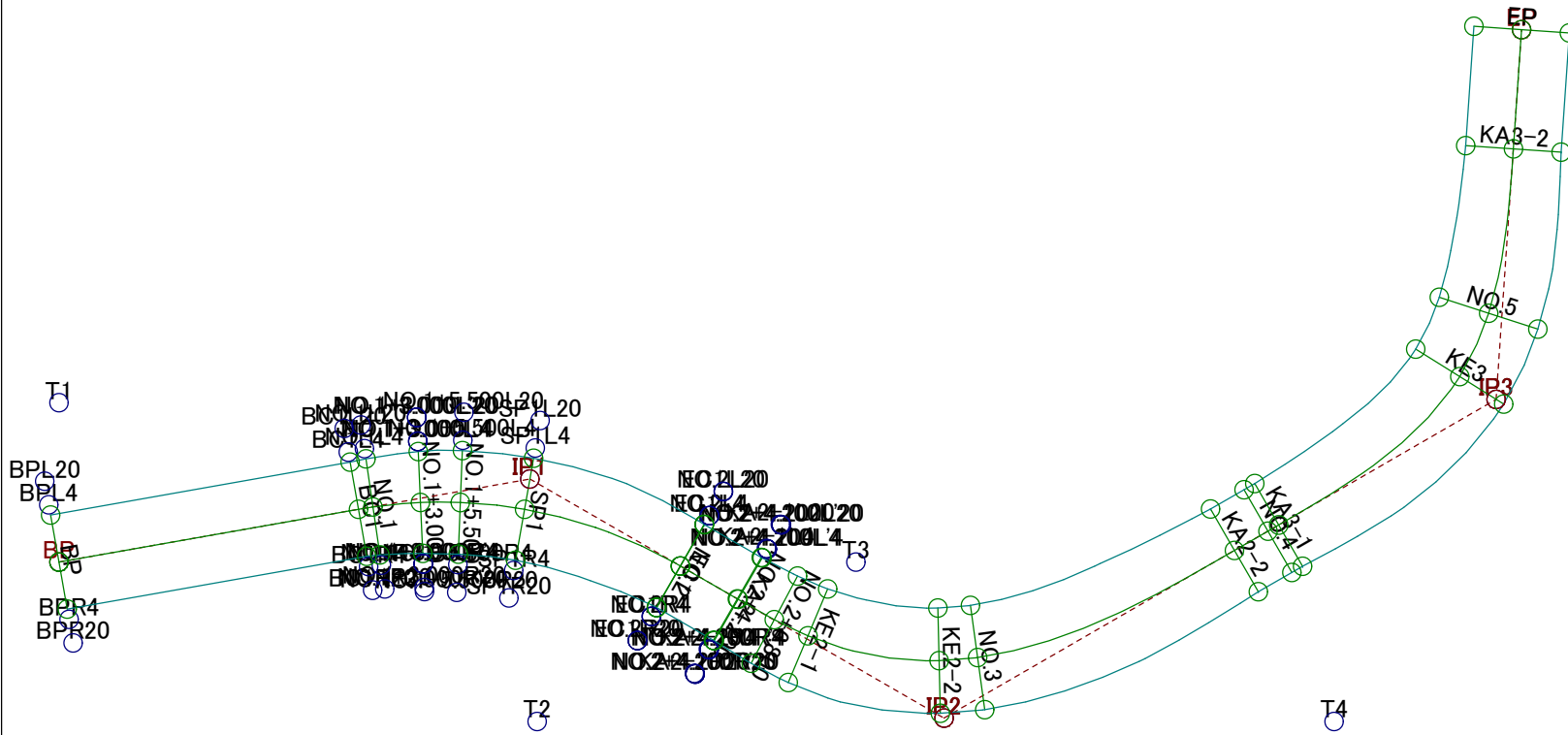
国道〇〇号線情報ボックス敷設工事

【座標一覧】

	点番	測点名	作成箇所	X座標	Y座標	Z座標
40	90	NO.1+3.000R20	横断登録点	498.399	522.919	97.192
41	91	NO.1+3.000L'4	横断登録点	507.582	522.515	97.350
42	92	NO.1+3.000L'20	横断登録点	509.081	522.450	97.372
43	93	NO.1+3.000R'4	横断登録点	499.898	522.853	97.170
44	94	NO.1+3.000R'20	横断登録点	498.149	522.930	97.192
45	95	NO.1+5.500L4	横断登録点	507.642	525.337	97.590
46	96	NO.1+5.500L20	横断登録点	509.391	525.406	97.612
47	97	NO.1+5.500R4	横断登録点	499.849	525.030	97.330
48	98	NO.1+5.500R20	横断登録点	498.100	524.960	97.352
49	99	NO.2+4.200L4	横断登録点	500.825	544.442	98.919
50	100	NO.2+4.200L20	横断登録点	502.341	545.317	98.941
51	101	NO.2+4.200R4	横断登録点	494.499	540.790	98.920
52	102	NO.2+4.200R20	横断登録点	492.983	539.915	98.942
53	103	NO.2+4.200L'4	横断登録点	500.825	544.442	98.919
54	104	NO.2+4.200L'20	横断登録点	502.341	545.317	98.941
55	105	NO.2+4.200R'4	横断登録点	494.499	540.790	98.920
56	106	NO.2+4.200R'20	横断登録点	492.983	539.915	98.942
57	107	SP1L4	横断登録点	507.154	529.887	97.914
58	108	SP1L20	横断登録点	508.877	530.191	97.936
59	109	SP1R4	横断登録点	499.472	528.533	97.654
60	110	SP1R20	横断登録点	497.749	528.229	97.676
61	111	NO.2L4	横断登録点	502.925	540.802	98.576
62	112	NO.2L20	横断登録点	504.441	541.676	98.598
63	113	NO.2R4	横断登録点	496.598	537.156	98.575
64	114	NO.2R20	横断登録点	495.082	536.282	98.597
65	115	EC1L4	横断登録点	502.910	540.825	98.577
66	116	EC1L20	横断登録点	504.426	541.700	98.599
67	117	EC1R4	横断登録点	496.588	537.175	98.577
68	118	EC1R20	横断登録点	495.073	536.300	98.599
69	119	KA2-1L4	横断登録点	500.854	544.387	98.913
70	120	KA2-1L20	横断登録点	502.370	545.262	98.935
71	121	KA2-1R4	横断登録点	494.532	540.737	98.913
72	122	KA2-1R20	横断登録点	493.017	539.862	98.935
73	123	T1	座標一覧	510.000	500.000	
74	124	T2	座標一覧	490.000	530.000	
75	125	T3	座標一覧	500.000	550.000	
76	126	T4	座標一覧	490.000	580.000	
77						

X= 546.295
Y= 503.306

X= 546.295
Y= 604.368



X= 463.503
Y= 503.306

X= 463.503
Y= 604.368

帳票種別	平面図
工事名	国道〇〇号線情報ボックス敷設工事
路線名	国道〇〇号線情報ボックス敷設工事
縮尺	1/460
作成日	2007年11月02日
作成者	
現場代理人	日本 太郎

国道 号線情報ボックス敷設工事

【幅杭計算】

	点番	測点名	距離 左1	求点 X1	求点 Y1	求点 Z1	距離 左2
1	0	BP	4.000	503.939	499.305	95.190	5.000
2	604	BP+5.000	4.000	504.807	504.230	95.590	5.000
3	606	BP+10.000	4.000	505.676	509.154	95.990	5.000
4	608	BP+15.000	4.000	506.544	514.078	96.390	5.000
5	7	BC1	4.000	507.252	518.097	96.452	5.000
6	1	NO.1	4.000	507.417	519.125	96.559	5.000
7	81	NO.1+3.000	4.000	507.736	522.509	97.202	5.000
8	610	NO.1+5.000	4.000	507.760	524.775	97.410	5.000
9	82	NO.1+5.500	4.000	507.742	525.341	97.450	5.000
10	8	SP1	4.000	507.252	529.905	97.530	5.000
11	612	NO.1+10.000	4.000	507.160	530.403	97.810	5.000
12	614	NO.1+15.000	4.000	505.636	535.854	98.210	5.000
13	2	NO.2	4.000	503.227	540.977	97.615	5.000
14	9	EC1	4.000	503.214	541.000	97.651	5.000
15	10	KA2-1	4.000	501.158	544.562	98.728	5.000
16	83	NO.2+4.200	4.000	501.126	544.616	98.734	5.000
17	616	NO.2+5.000	4.000	500.734	545.297	98.801	5.000
18	84	NO.2+6.800	4.000	499.922	546.759	98.954	5.000
19	11	KE2-1	4.000	499.064	548.541	99.140	5.000
20	618	NO.2+10.000	4.000	498.810	549.183	99.192	5.000
21	620	NO.2+15.000	4.000	497.899	553.067	99.588	5.000
22	12	KE2-2	4.000	497.814	555.129	99.831	5.000
23	3	NO.3	4.000	497.975	557.086	100.065	5.000
24	622	NO.3+5.000	4.000	498.973	561.207	100.563	5.000
25	624	NO.3+10.000	4.000	500.700	565.355	101.093	5.000
26	626	NO.3+15.000	4.000	502.929	569.544	101.725	5.000
27	13	KA2-2	4.000	504.197	571.753	102.013	5.000
28	4	NO.4	4.000	505.407	573.848	102.289	5.000
29	14	KA3-1	4.000	505.798	574.526	102.378	5.000
30	628	NO.4+5.000	4.000	507.873	578.015	102.851	5.000
31	630	NO.4+10.000	4.000	510.454	581.576	103.338	5.000
32	632	NO.4+15.000	4.000	513.370	584.237	103.913	5.000
33	15	KE3	4.000	513.754	584.488	103.984	5.000
34	5	NO.5	4.000	516.839	585.887	104.487	5.000
35	634	NO.5+5.000	4.000	521.030	586.792	105.110	5.000
36	636	NO.5+10.000	4.000	525.747	587.229	105.736	5.000
37	16	KA3-2	4.000	526.198	587.260	105.789	5.000
38	638	NO.5+15.000	4.000	530.732	587.574	106.311	5.000
39	6	EP	4.000	533.675	587.777	106.650	5.000

国道〇〇号線情報ボックス敷設工事(グループ:T1幅杭)

【逆幅杭計算】

	点番	既知点名	X	Y	求点名	点間距離	追加距離
1	123	T1	510.000	500.000	BP+1.736	9.848	1.736
2							

国道〇〇号線情報ボックス敷設工事(グループ:T1付近)

【逆計算】

	点番	点名	X	Y	水平角	水平距離
器械点	123	T1	510.000	500.000		
後視点	124	T2	490.000	530.000	0°00'00"	36.056
	点番	点名	X	Y	水平角	水平距離
1	72	BPR20	494.928	500.894	52°54'55"	15.098
2	71	BPR4	496.405	500.634	53°38'24"	13.610
3	0	BP	500.000	500.000	56°18'36"	10.000
4	70	BPL4	503.595	499.366	61°57'47"	6.436
5	21	BPL20	505.072	499.106	66°35'32"	5.008
6	74	BC1L20	508.385	517.897	331°27'59"	17.970
7	73	BC1L4	506.908	518.157	335°58'27"	18.418
8	7	BC1	503.313	518.791	345°53'55"	19.945
9	75	BC1R4	499.719	519.425	354°12'03"	21.978
10	76	BC1R20	498.241	519.685	357°09'44"	22.930
11	78	NO.1L20	508.601	518.953	330°31'53"	19.005
12	77	NO.1L4	507.117	519.169	334°51'47"	19.385
13	1	NO.1	503.459	519.699	344°40'43"	20.757
14	79	NO.1R4	499.801	520.228	353°04'02"	22.654
15	80	NO.1R20	498.317	520.444	356°03'23"	23.547
16	88	NO.1+3.000L20	509.081	522.450	328°39'15"	22.469
17	92	NO.1+3.000L'20	509.081	522.450	328°39'15"	22.469
18	87	NO.1+3.000L4	507.582	522.515	332°26'23"	22.644
19	91	NO.1+3.000L'4	507.582	522.515	332°26'23"	22.644
20	81	NO.1+3.000	503.740	522.684	341°44'15"	23.532
21	89	NO.1+3.000R4	499.898	522.853	350°09'27"	24.986
22	93	NO.1+3.000R'4	499.898	522.853	350°09'27"	24.986
23	90	NO.1+3.000R20	498.399	522.919	353°09'26"	25.688
24	94	NO.1+3.000R'20	498.149	522.930	353°38'29"	25.811
25	96	NO.1+5.500L20	509.391	525.406	327°40'59"	25.413
26	95	NO.1+5.500L4	507.642	525.337	331°37'37"	25.446
27	82	NO.1+5.500	503.745	525.183	340°15'32"	25.948
28	97	NO.1+5.500R4	499.849	525.030	348°23'06"	27.010
29	98	NO.1+5.500R20	498.100	524.960	351°48'00"	27.652
30	8	SP1	503.313	529.210	339°12'16"	29.966
31	382	BP+15.000WR1	498.665	515.467	2°32'45"	19.176
32	383	BP+15.000WR2	497.680	515.640	4°32'18"	19.910
33	369	BP+5.000WL3	506.777	503.882	6°00'39"	5.046
34	384	BP+15.000WR3	496.696	515.814	6°22'59"	20.666
35	368	BP+5.000WL2	505.792	504.056	12°21'49"	5.845