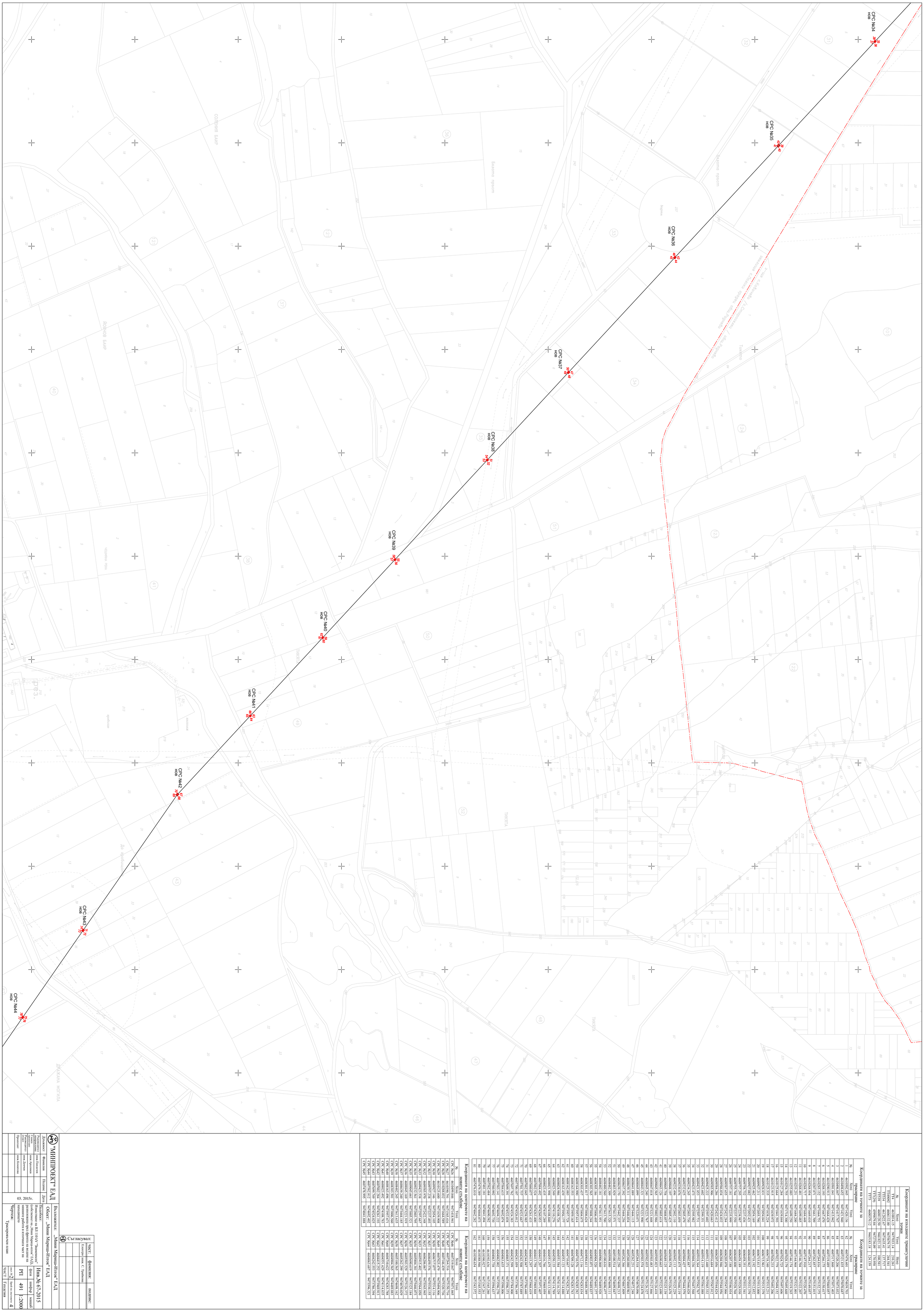

Координати на изходните трансмутации

	Точки	
№	Y(m)	H(m)
TT4	4610014.15	947703.14	210.261
TT4/092	4606132.00	947586/79.75	244.541
TT534	4613282.67	947163/5.41	137.717
TT539	4606120.50	946182/1.10	100.581
TT73	4606370.12	946/5183.18	124.159

Координати на точките за трасиране

№	Y(m)	X(m)	H(m)
1	4610562.845	9471420.136	210.261
2	4610498.652	9471421.940	210.261
3	4610496.847	9471417.747	210.261
4	4610491.041	9471415.982	210.261
5	4610290.913	9471664.428	210.261
6	4610285.152	9471664.751	210.261
7	4610282.871	9471661.709	210.261
8	4610277.109	9471661.438	210.261
9	4610255.717	9471689.485	210.261
10	4610255.251	9471689.240	210.261
11	4610255.003	9471699.250	210.261
12	4610254.755	9471714.300	210.261
13	4610255.003	9471699.250	210.261
14	4610254.755	9471714.300	210.261
15	4610127.284	9471839.844	210.261
16	4610125.664	9471841.593	210.261
17	4610123.915	9471839.972	210.261
18	4610125.535	9471838.224	210.261
19	4609925.431	9472064.940	210.261
20	4609924.242	9472063.790	210.261
21	4609923.082	9472065.231	210.261
22	4609907.682	9472065.231	210.261
23	4609758.732	9472237.436	210.261
24	4609757.595	9472238.744	210.261
25	4609755.744	9472237.550	210.261
26	4609757.181	9472235.999	210.261
27	4609587.655	9472422.284	210.261
28	4609586.034	9472424.032	210.261
29	4609584.286	9472422.412	210.261
30	4609585.906	9472420.663	210.261
31	4609433.855	9472597.731	210.261
32	4609432.622	9472595.947	210.261
33	4609423.473	9472595.982	210.261
34	4609423.473	9472595.982	210.261
35	4609234.245	9472803.730	210.261
36	4609232.625	9472805.479	210.261
37	4609230.876	9472803.859	210.261
38	4609232.496	9472802.110	210.261
39	4609045.758	9473006.057	210.261
40	4609045.565	9473003.868	210.261
41	4609043.126	9473003.618	210.261
42	4609045.565	9473003.868	210.261
43	4609043.315	9473003.586	210.261
44	4608845.240	9473233.747	210.261
45	4608843.331	9473233.990	210.261
46	4608845.240	9473233.071	210.261
47	4608644.089	9473444.115	210.261
48	4608639.311	9473446.034	210.261
49	4608637.392	9473444.256	210.261
50	4608639.170	9473442.337	210.261
51	4608483.920	9473613.571	210.261
52	4608482.300	9473613.520	210.261
53	4608480.560	9473613.700	210.261
54	4608480.560	9473613.700	210.261
55	4608436.186	9473686.695	210.261
56	4608303.565	9473808.344	210.261
57	4608301.817	9473806.624	210.261
58	4608303.437	9473804.875	210.261
59	4608164.990	9473595.614	210.261
60	4608163.553	9473593.165	210.261
61	4608162.003	9473957.728	210.261
62	4608163.439	9473956.177	210.261
63	4608024.986	9474108.726	210.261
64	4608023.549	9474110.276	210.261
65	4608023.315	9474107.289	210.261
66	4608023.315	9474107.289	210.261
67	4607884.492	9474260.953	210.261
68	4607883.524	9474263.400	210.261
69	4607880.077	9474261.433	210.261
70	4607882.045	9474258.985	210.261
71	4607701.737	9474523.667	210.261
72	4607700.107	9474526.012	210.261
73	4607697.762	9474524.383	210.261
74	4607699.391	9474523.038	210.261
75	4607584.633	9474692.074	210.261
76	4607582.812	9474692.402	210.261
77	4607580.992	9474692.730	210.261
78	4607583.484	9474690.582	210.261
79	4607481.894	9474841.894	210.261
80	4607479.389	9474844.073	210.261
81	4607476.810	9474842.282	210.261

Координати на центровете на новите стълбове

№	Y(m)	X(m)	H(m)
CPC №36	4610499.346	9471418.941	210.261
CPC №37	4610390.791	9471545.416	210.261
CPC №38	4610258.032	9471664.589	210.261
CPC №39	4610125.600	9471859.908	210.261
CPC №30	4609927.146	9472054.105	210.261
CPC №31	4609757.238	9472237.493	210.261
CPC №32	4609585.970	9472422.348	210.261
CPC №33	4609423.538	9472597.667	210.261
CPC №35	4609045.561	9473005.521	210.261
CPC №34	4608845.240	9473233.747	210.261
CPC №37	4608639.240	9473444.185	210.261
CPC №38	4608482.245	9473613.635	210.261
CPC №39	4608303.501	9473806.560	210.261
CPC №40	4608163.896	9473957.671	210.261
CPC №41	4608023.892	9474108.783	210.261
CPC №42	4607882.284	9474261.193	210.261
CPC №43	4607699.749	9474543.025	210.261
CPC №44	4607582.812	9474692.402	210.261
CPC №45	4607478.995	9474841.888	210.261

Координати на центровете на новите стълбове

№	Y(m)	X(m)	H(m)
CPC №46	4607319.847	9475017.045	210.261
CPC №47	4607264.516	9475150.716	210.261
CPC №48	4607146.439	9475330.736	210.261
CPC №49	4607025.479	9475494.906	210.261
CPC №50	4606877.077	9475514.116	210.261
CPC №51	4606649.576	9475530.155	210.261
CPC №52	4606606.067	9475545.945	210.261
CPC №53	4606590.619	9475525.184	210.261
CPC №54	4606562.299	9474870.029	210.261
CPC №55	4606560.565	9474698.162	210.261
CPC №56	4606394.565	9474489.883	210.261
CPC №60	4606410.622	9474283.788	210.261
CPC №62	4606415.242	9473969.913	210.261
CPC №63	4606242.553	9473786.394	210.261
CPC №64	4606063.687	9473596.321	210.261

	Проектант	Фамилия	Подпис	Дата
Ръководител направление		инж.Павлова		
Ръководител проект		инж.Арсенов		
Ръководител проект		инж.Дончев		
Проектант		инж.Кожинова		03. 2015г.

"МИНИПРОЕКТ" ЕАД

Възложител: „Мини Марица-Изток" ЕАД

Обект: „Мини Марица-Изток" ЕАД

Подобект: Изместване на ВЛ 110 kV "Знаменосец" с участието на „Мини Марица-изток" ЕАД, разположена в землищата на гр.Раковски, с.Дончево, с.Кожиново и в землището на гр.Пловдив

Инв.№ 67-2015

фаза	шифър	мащаб
РП	491	1:2000

Чертеж: Трасировъчни планове

лист №	брой на листовете
2	4

ЧАСТ Геодезия

Съгласувал:

Мини Марица-Изток" ЕАД

	част:	фамилия:	подпис:
	Електро инж. С. Трайков		