

**ОБЕКТ:** БЛАГОУСТРОЯВАНЕ НА ПАРК ПАНАГЮРИЩЕ - северна част в УПИ I -Парк,  
ресторант, туристическа база, кв.6 по плана на гр. Панагюрище

Част:Вертикално планиране

Фаза: Технически проект

### ТРАСИРОВЪЧНИ ДАННИ

#### ДАННИ ЗА КРЪГОВИ КРИВИ И ПОДРОБНИ ТОЧКИ - ЕЗЕРО

към черт. TRS\_E ± 0.00; TRS\_E -0.30; TRS\_E -0.60; TRS\_E-0.90; TRS\_E-1.20

Координатна система 1970

Височинна система Балтийска

Означение	No на крива	No на точка	Данни за кръгова крива		кота
			R / X (m)	L / Y (m)	
център	0	45	4582881.807	8569653.894	по черт.
център	0	46	4582883.855	8569653.919	по черт.
център	0	47	4582885.867	8569654.298	по черт.
център	0	48	4582887.784	8569655.022	по черт.
център	0	49	4582889.545	8569656.067	по черт.
център	0	50	4582891.098	8569657.402	по черт.
център	0	51	4582893.398	8569660.772	по черт.
център	0	52	4582894.076	8569662.705	по черт.
център	0	53	4582894.407	8569664.726	по черт.
център	0	54	4582894.383	8569666.774	по черт.
център	0	55	4582894.003	8569668.786	по черт.
център	0	56	4582893.28	8569670.702	по черт.
център	0	57	4582899.437	8569664.456	по черт.
център	0	58	4582907.678	8569666.254	по черт.
център	0	59	4582912.285	8569650.986	по черт.
център	0	60	4582916.194	8569648.624	по черт.
център	0	61	4582914.286	8569643.708	по черт.
център	0	62	4582955.925	8569646.846	по черт.
център	0	63	4582963.75	8569640.697	по черт.
център	0	64	4582964.499	8569650.903	по черт.
център	0	65	4582976.797	8569643.613	по черт.
център	0	66	4582979.39	8569659.962	по черт.
център	0	67	4582985.589	8569648.215	по черт.
център	0	68	4582936.764	8569652.143	по черт.
център	0	69	4582943.381	8569652.941	по черт.
kNo_1	1	0	R=100.06	L=103.84	± 0.00
кк1	1	0	4582873.695	8569655.295	± 0.00
нк1	1	0	4582976.639	8569641.715	± 0.00
ск1	1	0	4582923.267	8569634.106	± 0.00
трас.т. на к. 01	1	1	4582877.831	8569652.147	± 0.00
трас.т. на к. 01	1	2	4582882.125	8569649.217	± 0.00
трас.т. на к. 01	1	3	4582886.565	8569646.514	± 0.00
трас.т. на к. 01	1	4	4582891.139	8569644.046	± 0.00
трас.т. на к. 01	1	5	4582895.836	8569641.818	± 0.00
трас.т. на к. 01	1	6	4582900.641	8569639.837	± 0.00
трас.т. на к. 01	1	7	4582905.544	8569638.109	± 0.00
трас.т. на к. 01	1	8	4582910.529	8569636.637	± 0.00
трас.т. на к. 01	1	9	4582915.584	8569635.426	± 0.00
трас.т. на к. 01	1	10	4582920.695	8569634.48	± 0.00
трас.т. на к. 01	1	11	4582925.849	8569633.8	± 0.00
трас.т. на к. 01	1	12	4582931.03	8569633.389	± 0.00
трас.т. на к. 01	1	13	4582936.226	8569633.247	± 0.00
трас.т. на к. 01	1	14	4582941.423	8569633.375	± 0.00
трас.т. на к. 01	1	15	4582946.605	8569633.774	± 0.00
трас.т. на к. 01	1	16	4582951.761	8569634.44	± 0.00
трас.т. на к. 01	1	17	4582956.874	8569635.374	± 0.00
трас.т. на к. 01	1	18	4582961.932	8569636.572	± 0.00

Означение	No на крива	No на точка	Данни за кръгова крива		кота
			R / X (m)	L / Y (m)	
трас..т. на к. 01	1	19	4582966.921	8569638.03	± 0.00
трас..т. на к. 01	1	20	4582971.828	8569639.746	± 0.00
kNo_2	2	0	R=99.71	L=8.00	± 0.00
кк2	2	0	4582978.325	8569642.476	± 0.00
нк2	2	0	4582985.449	8569646.12	± 0.00
ск2	2	0	4582981.924	8569644.227	± 0.00
kNo_3	3	0	R=17.66	L=30.45	± 0.00
кк3	3	0	4582987.503	8569647.353	± 0.00
нк3	3	0	4582985.525	8569677.736	± 0.00
ск3	3	0	4582995.206	8569663.11	± 0.00
трас..т. на к. 03	3	21	4582991.875	8569651.59	± 0.00
трас..т. на к. 03	3	22	4582994.549	8569657.059	± 0.00
трас..т. на к. 03	3	23	4582993.769	8569669.026	± 0.00
трас..т. на к. 03	3	24	4582990.409	8569674.102	± 0.00
цк3	3	0	4582977.584	8569661.963	± 0.00
kNo_4	4	0	R=17.66	L=15.83	± 0.00
кк4	4	0	4582984.363	8569678.28	± 0.00
нк4	4	0	4582968.573	8569677.146	± 0.00
ск4	4	0	4582976.334	8569679.581	± 0.00
трас..т. на к. 04	4	25	4582980.424	8569679.399	± 0.00
трас..т. на к. 04	4	26	4582972.311	8569678.817	± 0.00
цк4	4	0	4582977.599	8569661.968	± 0.00
kNo_5	5	0	R=8.80	L=12.44	± 0.00
кк5	5	0	4582956.284	8569679.063	± 0.00
нк5	5	0	4582968.573	8569677.146	± 0.00
ск5	5	0	4582962.032	8569675.561	± 0.00
трас..т. на к. 05	5	27	4582965.46	8569675.703	± 0.00
трас..т. на к. 05	5	28	4582958.81	8569676.74	± 0.00
цк5	5	0	4582963.388	8569684.254	± 0.00
kNo_6	6	0	R=13.59	L=20.33	± 0.00
кк6	6	0	4582956.284	8569679.063	± 0.00
нк6	6	0	4582936.062	8569681.153	± 0.00
ск6	6	0	4582946.643	8569684.656	± 0.00
трас..т. на к. 06	6	29	4582953.646	8569681.82	± 0.00
трас..т. на к. 06	6	30	4582950.346	8569683.734	± 0.00
трас..т. на к. 06	6	31	4582942.83	8569684.511	± 0.00
трас..т. на к. 06	6	32	4582939.208	8569683.312	± 0.00
цк6	6	0	4582945.246	8569671.141	± 0.00
kNo_7	7	0	R=38.48	L=46.26	± 0.00
кк7	7	0	4582889.969	8569677.205	± 0.00
нк7	7	0	4582936.062	8569681.153	± 0.00
ск7	7	0	4582913.675	8569671.48	± 0.00
трас..т. на к. 07	7	33	4582932.162	8569678.09	± 0.00
трас..т. на к. 07	7	34	4582927.9	8569675.553	± 0.00
трас..т. на к. 07	7	35	4582923.347	8569673.586	± 0.00
трас..т. на к. 07	7	36	4582918.579	8569672.22	± 0.00
трас..т. на к. 07	7	37	4582908.717	8569671.376	± 0.00
трас..т. на к. 07	7	38	4582903.786	8569671.91	± 0.00
трас..т. на к. 07	7	39	4582898.965	8569673.075	± 0.00
трас..т. на к. 07	7	40	4582894.334	8569674.849	± 0.00
kNo_8	8	0	R=13.69	L=27.29	± 0.00
кк8	8	0	4582889.969	8569677.205	± 0.00
нк8	8	0	4582873.695	8569655.295	± 0.00
ск8	8	0	4582871.705	8569673.772	± 0.00
трас..т. на к. 08	8	41	4582883.555	8569679.271	± 0.00
трас..т. на к. 08	8	42	4582876.931	8569678.027	± 0.00
трас..т. на к. 08	8	43	4582869.142	8569667.54	± 0.00

Означение	No на крива	No на точка	Данни за кръгова крива		кота
			R / X (m)	L / Y (m)	
трас..т. на к. 08	8	44	4582869.864	8569660.839	± 0.00
цк8	8	0	4582882.693	8569665.61	± 0.00
kNo_9	9	0	R=11.75	L=22.08	± 0.00
кк9	9	0	4582879.786	8569654.226	± 0.00
нк9	9	0	4582892.235	8569672.464	± 0.00
ск9	9	0	4582892.396	8569658.986	± 0.00
цк9	9	0	4582882.691	8569665.61	± 0.00
kNo_10	10	0	R=4.18	L=7.92	± 0.00
кк10	10	0	4582936.134	8569649.407	± 0.00
нк10	10	0	4582943.982	8569650.507	± 0.00
ск10	10	0	4582940.454	8569647.132	± 0.00
цк10	10	0	4582939.875	8569651.269	± 0.00
kNo_11	11	0	R=4.18	L=4.22	± 0.00
кк11	11	0	4582941.869	8569654.941	± 0.00
нк11	11	0	4582937.65	8569654.806	± 0.00
ск11	11	0	4582939.742	8569655.445	± 0.00
цк11	11	0	4582939.875	8569651.269	± 0.00
kNo_12	12	0	R=2.81	L=4.27	± 0.00
кк12	12	0	4582963.405	8569653.159	± 0.00
нк12	12	0	4582962.978	8569648.911	± 0.00
ск12	12	0	4582958.585	8569651.498	± 0.00
цк12	12	0	4582961.378	8569651.217	± 0.00
kNo_13	13	0	R=4.20	L=4.12	± 0.00
кк13	13	0	4582981.636	8569658.848	± 0.00
нк13	13	0	4582979.644	8569662.457	± 0.00
ск13	13	0	4582987.521	8569664.45	± 0.00
цк13	13	0	4582983.844	8569662.42	± 0.00
kNo_14	14	0	R=3.58	L=5.80	± 0.00
кк14	14	0	4582981.81	8569678.206	± 0.00
нк14	14	0	4582987.09	8569675.795	± 0.00
ск14	14	0	4582982.094	8569671.842	± 0.00
цк14	14	0	4582983.581	8569675.097	± 0.00
kNo_15	15	0	R=16.79	L=27.06	-0.30
кк15	15	0	4582987.929	8569648.744	-0.30
нк15	15	0	4582987.09	8569675.795	-0.30
ск15	15	0	4582994.359	8569662.482	-0.30
трас..т. на к. 15	15	70	4582991.492	8569652.566	-0.30
трас..т. на к. 15	15	71	4582993.707	8569657.298	-0.30
трас..т. на к. 15	15	72	4582993.387	8569667.615	-0.30
трас..т. на к. 15	15	73	4582990.883	8569672.201	-0.30
цк15	15	0	4582977.582	8569661.962	-0.30
kNo_16	16	0	R=16.79	L=12.83	-0.30
кк16	16	0	4582981.81	8569678.206	-0.30
нк16	16	0	4582969.1	8569676.446	-0.30
ск16	16	0	4582975.28	8569678.589	-0.30
трас..т. на к. 16	16	74	4582978.564	8569678.718	-0.30
трас..т. на к. 16	16	75	4582972.085	8569677.821	-0.30
цк16	16	0	4582977.582	8569661.962	-0.30
kNo_17	17	0	R=9.60	L=13.65	-0.30
кк17	17	0	4582955.614	8569678.582	-0.30
нк17	17	0	4582969.1	8569676.446	-0.30
ск17	17	0	4582961.911	8569674.698	-0.30
трас..т. на к. 17	17	76	4582965.681	8569674.852	-0.30
трас..т. на к. 17	17	77	4582958.374	8569676.009	-0.30
цк17	17	0	4582963.413	8569684.178	-0.30
kNo_18	18	0	R=12.76	L=19.10	-0.30
кк18	18	0	4582955.614	8569678.582	-0.30

Означение	No на крива	No на точка	Данни за кръгова крива		кота
			R / X (m)	L / Y (m)	
нк18	18	0	4582936.618	8569680.545	-0.30
ск18	18	0	4582946.558	8569683.836	-0.30
трас..т. на к. 18	18	78	4582951.65	8569682.18	-0.30
трас..т. на к. 18	18	79	4582941.235	8569683.257	-0.30
цк18	18	0	4582945.246	8569671.141	-0.30
kNo_19	19	0	R=38.89	L=47.29	-0.30
кк19	19	0	4582889.505	8569676.463	-0.30
нк19	19	0	4582936.618	8569680.545	-0.30
ск19	19	0	4582913.754	8569670.522	-0.30
трас..т. на к. 19	19	80	4582932.651	8569677.373	-0.30
трас..т. на к. 19	19	81	4582928.305	8569674.745	-0.30
трас..т. на к. 19	19	82	4582923.653	8569672.705	-0.30
трас..т. на к. 19	19	83	4582918.775	8569671.29	-0.30
трас..т. на к. 19	19	84	4582908.675	8569670.415	-0.30
трас..т. на к. 19	19	85	4582903.626	8569670.97	-0.30
трас..т. на к. 19	19	86	4582898.693	8569672.179	-0.30
трас..т. на к. 19	19	87	4582893.959	8569674.02	-0.30
kNo_20	20	0	R=12.81	L=25.55	-0.30
кк20	20	0	4582889.505	8569676.463	-0.30
нк20	20	0	4582874.219	8569655.996	-0.30
ск20	20	0	4582872.425	8569673.278	-0.30
трас..т. на к. 20	20	88	4582885.088	8569678.198	-0.30
трас..т. на к. 20	20	89	4582880.343	8569678.208	-0.30
трас..т. на к. 20	20	90	4582875.919	8569676.489	-0.30
трас..т. на к. 20	20	91	4582870.338	8569669.016	-0.30
трас..т. на к. 20	20	92	4582869.945	8569664.287	-0.30
трас..т. на к. 20	20	93	4582871.301	8569659.739	-0.30
цк20	20	0	4582882.691	8569665.61	-0.30
kNo_21	21	0	R=99.18	L=6.78	-0.30
кк21	21	0	4582874.219	8569655.996	-0.30
нк21	21	0	4582879.643	8569651.934	-0.30
ск21	21	0	4582876.896	8569653.919	-0.30
kNo_22	22	0	R=6.77	L=4.77	-0.30
кк22	22	0	4582888.32	8569649.182	-0.30
нк22	22	0	4582883.721	8569650.46	-0.30
ск22	22	0	4582886.137	8569650.24	-0.30
цк22	22	0	4582884.324	8569643.715	-0.30
kNo_23	23	0	R=12.33	L=4.02	-0.30
кк23	23	0	4582891.035	8569646.213	-0.30
нк23	23	0	4582888.32	8569649.182	-0.30
ск23	23	0	4582889.799	8569647.809	-0.30
цк23	23	0	4582880.699	8569639.491	-0.30
kNo_24	24	0	R=12.14	L=9.60	-0.30
кк24	24	0	4582891.035	8569646.213	-0.30
нк24	24	0	4582899.689	8569642.051	-0.30
ск24	24	0	4582894.933	8569643.24	-0.30
цк24	24	0	4582900.194	8569654.18	-0.30
kNo_25	25	0	R=41.36	L=17.01	-0.30
кк25	25	0	4582916.036	8569637.349	-0.30
нк25	25	0	4582899.689	8569642.051	-0.30
ск25	25	0	4582908.107	8569640.549	-0.30
трас..т. на к. 25	25	94	4582903.937	8569641.518	-0.30
трас..т. на к. 25	25	95	4582912.154	8569639.154	-0.30
цк25	25	0	4582896.674	8569600.806	-0.30
kNo_26	26	0	R=62.78	L=35.10	-0.30
кк26	26	0	4582916.036	8569637.349	-0.30
нк26	26	0	4582951.061	8569634.994	-0.30

Означение	No на крива	No на точка	Данни за кръгова крива		кота
			R / X (m)	L / Y (m)	
ск26	26	0	4582933.381	8569633.674	-0.30
трас..т. на к. 26	26	96	4582920.263	8569635.971	-0.30
трас..т. на к. 26	26	97	4582924.578	8569634.896	-0.30
трас..т. на к. 26	26	98	4582928.958	8569634.129	-0.30
трас..т. на к. 26	26	99	4582937.825	8569633.533	-0.30
трас..т. на к. 26	26	100	4582942.268	8569633.707	-0.30
трас..т. на к. 26	26	101	4582946.687	8569634.195	-0.30
трас..т. на к. 26	26	102	4582975.196	8569642.097	-0.30
трас..т. на к. 26	26	103	4582978.998	8569643.755	-0.30
трас..т. на к. 26	26	104	4582984.074	8569646.354	-0.30
цк26	26	0	4582937.591	8569696.314	-0.30
kNo_27	27	0	R=16.25	L=11.40	-0.30
кк27	27	0	4582951.061	8569634.994	-0.30
нк27	27	0	4582960.943	8569640.678	-0.30
ск27	27	0	4582956.517	8569636.941	-0.30
цк27	27	0	4582948.415	8569651.027	-0.30
kNo_28	28	0	R=8.44	L=6.06	-0.30
кк28	28	0	4582966.556	8569640.782	-0.30
нк28	28	0	4582972.609	8569641.054	-0.30
ск28	28	0	4582969.608	8569640.356	-0.30
цк28	28	0	4582969.23	8569648.783	-0.30
kNo_29	29	0	R=12.26	L=8.75	-0.60
кк29	29	0	4582992.225	8569656.699	-0.60
нк29	29	0	4582987.797	8569649.155	-0.60
ск29	29	0	4582989.315	8569653.336	-0.60
цк29	29	0	4582999.887	8569647.13	-0.60
kNo_30	30	0	R=7.68	L=9.48	-0.60
кк30	30	0	4582992.225	8569656.699	-0.60
нк30	30	0	4582992.726	8569666.166	-0.60
ск30	30	0	4582994.109	8569661.346	-0.60
цк30	30	0	4582986.437	8569661.753	-0.60
kNo_31	31	0	R=5.04	L=3.17	-0.60
кк31	31	0	4582991.053	8569668.859	-0.60
нк31	31	0	4582992.726	8569666.166	-0.60
ск31	31	0	4582991.673	8569667.377	-0.60
цк31	31	0	4582995.956	8569670.038	-0.60
kNo_32	32	0	R=5.38	L=6.31	-0.60
кк32	32	0	4582991.053	8569668.859	-0.60
нк32	32	0	4582986.791	8569673.516	-0.60
ск32	32	0	4582989.677	8569671.879	-0.60
цк32	32	0	4582985.709	8569668.247	-0.60
kNo_33	33	0	R=16.12	L=12.12	-0.60
кк33	33	0	4582981.467	8569677.602	-0.60
нк33	33	0	4582969.468	8569675.886	-0.60
ск33	33	0	4582975.3	8569677.915	-0.60
цк33	33	0	4582977.582	8569661.962	-0.60
kNo_34	34	0	R=10.27	L=14.58	-0.60
кк34	34	0	4582955.07	8569678.192	-0.60
нк34	34	0	4582969.468	8569675.886	-0.60
ск34	34	0	4582961.789	8569674.039	-0.60
трас..т. на к. 34	34	105	4582965.813	8569674.195	-0.60
трас..т. на к. 34	34	106	4582958.014	8569675.444	-0.60
цк34	34	0	4582963.413	8569684.178	-0.60
kNo_35	35	0	R=12.48	L=15.35	-0.60
кк35	35	0	4582955.07	8569678.192	-0.60
нк35	35	0	4582939.954	8569680.872	-0.60
ск35	35	0	4582947.973	8569682.13	-0.60

Означение	No на крива	No на точка	Данни за кръгова крива		кота
			R / X (m)	L / Y (m)	
трас..т. на к. 35	35	107	4582951.85	8569680.754	-0.60
трас..т. на к. 35	35	108	4582943.858	8569682.171	-0.60
цк35	35	0	4582945.793	8569669.838	-0.60
kNo_36	36	0	R=25.73	L=9.73	-0.60
кк36	36	0	4582939.954	8569680.872	-0.60
нк36	36	0	4582931.861	8569675.47	-0.60
ск36	36	0	4582935.65	8569678.557	-0.60
цк36	36	0	4582949.935	8569657.155	-0.60
kNo_37	37	0	R=89.07	L=9.54	-0.60
кк37	37	0	4582926.8	8569672.912	-0.60
нк37	37	0	4582917.718	8569669.999	-0.60
ск37	37	0	4582922.22	8569671.577	-0.60
цк37	37	0	4582949.421	8569586.766	-0.60
kNo_38	38	0	R=18.94	L=8.39	-0.60
кк38	38	0	4582909.486	8569668.401	-0.60
нк38	38	0	4582917.718	8569669.999	-0.60
ск38	38	0	4582913.692	8569668.739	-0.60
цк38	38	0	4582910.082	8569687.327	-0.60
kNo_39	39	0	R=7.06	L=5.23	-0.60
кк39	39	0	4582904.932	8569666.836	-0.60
нк39	39	0	4582900.43	8569669.489	-0.60
ск39	39	0	4582902.936	8569668.594	-0.60
цк39	39	0	4582899.353	8569662.515	-0.60
kNo_40	40	0	R=28.14	L=10.71	-0.60
кк40	40	0	4582890.741	8569674.041	-0.60
нк40	40	0	4582900.43	8569669.489	-0.60
ск40	40	0	4582895.367	8569671.3	-0.60
kNo_41	41	0	R=11.91	L=23.80	-0.60
кк41	41	0	4582890.741	8569674.041	-0.60
нк41	41	0	4582874.65	8569656.509	-0.60
ск41	41	0	4582874.236	8569673.039	-0.60
трас..т. на к. 41	41	109	4582885.317	8569676.668	-0.60
трас..т. на к. 41	41	110	4582879.302	8569676.303	-0.60
трас..т. на к. 41	41	111	4582871.418	8569667.712	-0.60
трас..т. на к. 41	41	112	4582871.569	8569661.688	-0.60
цк41	41	0	4582883.008	8569664.988	-0.60
kNo_42	42	0	R=15.64	L=8.91	-0.60
кк42	42	0	4582874.65	8569656.509	-0.60
нк42	42	0	4582882.655	8569652.597	-0.60
ск42	42	0	4582878.368	8569653.971	-0.60
цк42	42	0	4582885.235	8569668.023	-0.60
kNo_43	43	0	R=12.71	L=9.87	-0.60
кк43	43	0	4582891.058	8569647.423	-0.60
нк43	43	0	4582882.655	8569652.597	-0.60
ск43	43	0	4582887.379	8569650.859	-0.60
цк43	43	0	4582880.715	8569640.036	-0.60
kNo_44	44	0	R=6.92	L=7.10	-0.60
кк44	44	0	4582891.058	8569647.423	-0.60
нк44	44	0	4582897.159	8569643.797	-0.60
ск44	44	0	4582893.608	8569644.768	-0.60
цк44	44	0	4582897.143	8569650.716	-0.60
kNo_45	45	0	R=20.79	L=14.67	-0.60
кк45	45	0	4582911.701	8569641.864	-0.60
нк45	45	0	4582897.159	8569643.797	-0.60
ск45	45	0	4582904.606	8569644.155	-0.60
цк45	45	0	4582901.866	8569623.542	-0.60
kNo_46	46	0	R=26.33	L=17.61	-0.60

Означение	Но на крива	Но на точка	Данни за кръгова крива		кота
			R / X (m)	L / Y (m)	
кк46	46	0	4582911.701	8569641.864	-0.60
нк46	46	0	4582927.977	8569635.147	-0.60
ск46	46	0	4582919.261	8569637.105	-0.60
цк46	46	0	4582929.306	8569661.445	-0.60
kNo_47	47	0	R=98.51	L=28.41	-0.60
кк47	47	0	4582927.977	8569635.147	-0.60
нк47	47	0	4582956.333	8569636.837	-0.60
ск47	47	0	4582942.216	8569634.965	-0.60
трас..т. на к. 47	47	113	4582935.093	8569634.798	-0.60
трас..т. на к. 47	47	114	4582949.309	8569635.646	-0.60
kNo_48	48	0	R=10.86	L=8.71	-0.90
кк48	48	0	4582991.147	8569657.605	-0.90
нк48	48	0	4582987.46	8569649.717	-0.90
ск48	48	0	4582988.479	8569654.047	-0.90
цк48	48	0	4582998.315	8569649.449	-0.90
kNo_49	49	0	R=6.36	L=9.30	-0.90
кк49	49	0	4582991.147	8569657.605	-0.90
нк49	49	0	4582991.343	8569666.904	-0.90
ск49	49	0	4582993.266	8569662.212	-0.90
цк49	49	0	4582986.907	8569662.346	-0.90
kNo_50	50	0	R=39.74	L=7.78	-0.90
кк50	50	0	4582986.448	8569672.956	-0.90
нк50	50	0	4582991.343	8569666.904	-0.90
ск50	50	0	4582988.747	8569669.81	-0.90
цк50	50	0	4583019.642	8569694.799	-0.90
kNo_51	51	0	R=14.78	L=10.23	-0.90
кк51	51	0	4582980.284	8569676.488	-0.90
нк51	51	0	4582970.199	8569674.761	-0.90
ск51	51	0	4582975.087	8569676.525	-0.90
цк51	51	0	4582977.582	8569661.962	-0.90
kNo_52	52	0	R=11.61	L=16.43	-0.90
кк52	52	0	4582953.982	8569677.41	-0.90
нк52	52	0	4582970.199	8569674.761	-0.90
ск52	52	0	4582961.541	8569672.722	-0.90
трас..т. на к. 52	52	115	4582966.073	8569672.879	-0.90
трас..т. на к. 52	52	116	4582957.294	8569674.313	-0.90
цк52	52	0	4582963.413	8569684.178	-0.90
kNo_53	53	0	R=10.75	L=16.09	-0.90
кк53	53	0	4582953.982	8569677.41	-0.90
нк53	53	0	4582937.974	8569679.061	-0.90
ск53	53	0	4582946.349	8569681.837	-0.90
трас..т. на к. 53	53	117	4582950.64	8569680.442	-0.90
трас..т. на к. 53	53	118	4582941.864	8569681.348	-0.90
цк53	53	0	4582945.246	8569671.141	-0.90
kNo_54	54	0	R=40.97	L=24.07	-0.90
кк54	54	0	4582916.233	8569668.738	-0.90
нк54	54	0	4582937.974	8569679.061	-0.90
ск54	54	0	4582927.879	8569672.267	-0.90
трас..т. на к. 54	54	119	4582934.84	8569676.465	-0.90
трас..т. на к. 54	54	120	4582931.464	8569674.193	-0.90
трас..т. на к. 54	54	121	4582924.12	8569670.707	-0.90
трас..т. на к. 54	54	122	4582920.226	8569669.526	-0.90
kNo_55	55	0	R=7.38	L=7.05	-0.90
кк55	55	0	4582916.233	8569668.738	-0.90
нк55	55	0	4582910.219	8569665.06	-0.90
ск55	55	0	4582912.758	8569667.663	-0.90
цк55	55	0	4582916.61	8569661.367	-0.90

Означение	No на крива	No на точка	Данни за кръгова крива		кота
			R / X (m)	L / Y (m)	
kNo_56	56	0	R=8.28	L=6.87	-0.90
кк56	56	0	4582901.215	8569666.401	-0.90
нк56	56	0	4582907.428	8569663.458	-0.90
ск56	56	0	4582904.002	8569664.254	-0.90
цк56	56	0	4582907.548	8569671.738	-0.90
kNo_57	57	0	R=7.01	L=5.07	-0.90
кк57	57	0	4582901.215	8569666.401	-0.90
нк57	57	0	4582897.367	8569669.703	-0.90
ск57	57	0	4582899.6	8569668.412	-0.90
цк57	57	0	4582895.035	8569663.093	-0.90
kNo_58	58	0	R=28.67	L=10.33	-0.90
кк58	58	0	4582888.236	8569674.525	-0.90
нк58	58	0	4582897.367	8569669.703	-0.90
ск58	58	0	4582892.583	8569671.7	-0.90
kNo_59	59	0	R=10.65	L=21.23	-0.90
кк59	59	0	4582888.236	8569674.525	-0.90
нк59	59	0	4582875.515	8569657.533	-0.90
ск59	59	0	4582874.059	8569671.882	-0.90
трас..т. на к. 59	59	123	4582883.261	8569676.127	-0.90
трас..т. на к. 59	59	124	4582878.123	8569675.169	-0.90
трас..т. на к. 59	59	125	4582872.049	8569667.057	-0.90
трас..т. на к. 59	59	126	4582872.576	8569661.856	-0.90
цк59	59	0	4582882.584	8569665.499	-0.90
kNo_60	60	0	R=21.86	L=9.81	-0.90
кк60	60	0	4582875.515	8569657.533	-0.90
нк60	60	0	4582884.261	8569653.095	-0.90
ск60	60	0	4582879.636	8569654.817	-0.90
цк60	60	0	4582889.526	8569674.306	-0.90
kNo_61	61	0	R=13.98	L=8.69	-0.90
кк61	61	0	4582891.793	8569648.768	-0.90
нк61	61	0	4582884.261	8569653.095	-0.90
ск61	61	0	4582888.372	8569651.531	-0.90
цк61	61	0	4582881.41	8569639.41	-0.90
kNo_62	62	0	R=11.37	L=10.75	-0.90
кк62	62	0	4582891.793	8569648.768	-0.90
нк62	62	0	4582901.696	8569644.59	-0.90
ск62	62	0	4582896.22	8569645.435	-0.90
цк62	62	0	4582900.64	8569655.91	-0.90
kNo_63	63	0	R=28.85	L=10.12	-0.90
кк63	63	0	4582911.8	8569644.035	-0.90
нк63	63	0	4582901.696	8569644.59	-0.90
ск63	63	0	4582906.772	8569644.759	-0.90
цк63	63	0	4582905.192	8569615.948	-0.90
kNo_64	64	0	R=49.41	L=14.49	-0.90
кк64	64	0	4582915.743	8569641.667	-0.90
нк64	64	0	4582929.371	8569636.736	-0.90
ск64	64	0	4582922.375	8569638.699	-0.90
цк64	64	0	4582939.188	8569685.162	-0.90
kNo_65	65	0	R=75.65	L=29.55	-0.90
кк65	65	0	4582929.371	8569636.736	-0.90
нк65	65	0	4582958.862	8569638.58	-0.90
ск65	65	0	4582944.207	8569636.204	-0.90
трас..т. на к. 65	65	127	4582936.776	8569636.105	-0.90
трас..т. на к. 65	65	128	4582951.593	8569637.032	-0.90
kNo_66	66	0	R=19.71	L=10.02	-1.20
кк66	66	0	4582990.838	8569659.455	-1.20
нк66	66	0	4582986.812	8569650.28	-1.20



Означение	No на крива	No на точка	Данни за кръгова крива		кота
			R / X (m)	L / Y (m)	
ск66	66	0	4582988.232	8569655.127	-1.20
цк66	66	0	4583006.283	8569647.206	-1.20
kNo_67	67	0	R=4.25	L=7.41	-1.20
кк67	67	0	4582990.838	8569659.455	-1.20
нк67	67	0	4582989.075	8569666.65	-1.20
ск67	67	0	4582992.059	8569663.568	-1.20
цк67	67	0	4582987.93	8569662.556	-1.20
kNo_68	68	0	R=3.20	L=3.17	-1.20
кк68	68	0	4582987.444	8569669.367	-1.20
нк68	68	0	4582989.075	8569666.65	-1.20
ск68	68	0	4582987.9	8569667.792	-1.20
цк68	68	0	4582990.644	8569669.441	-1.20
kNo_69	69	0	R=3.07	L=3.53	-1.20
кк69	69	0	4582987.444	8569669.367	-1.20
нк69	69	0	4582984.832	8569671.744	-1.20
ск69	69	0	4582986.514	8569670.969	-1.20
цк69	69	0	4582984.447	8569668.698	-1.20
kNo_70	70	0	R=3.58	L=2.45	-1.20
кк70	70	0	4582980.284	8569676.488	-1.20
нк70	70	0	4582980.161	8569674.042	-1.20
ск70	70	0	4582980.007	8569675.276	-1.20
цк70	70	0	4582983.581	8569675.097	-1.20
kNo_71	71	0	R=13.80	L=15.29	-1.20
кк71	71	0	4582980.161	8569674.042	-1.20
нк71	71	0	4582965.348	8569670.257	-1.20
ск71	71	0	4582972.182	8569674.389	-1.20
трас..т. на к. 71	71	129	4582976.198	8569674.806	-1.20
трас..т. на к. 71	71	130	4582968.46	8569672.828	-1.20
цк71	71	0	4582975.598	8569661.022	-1.20
kNo_72	72	0	R=7.57	L=13.22	-1.20
кк72	72	0	4582952.627	8569673.859	-1.20
нк72	72	0	4582965.348	8569670.257	-1.20
ск72	72	0	4582957.93	8569668.323	-1.20
трас..т. на к. 72	72	131	4582961.902	8569668.282	-1.20
трас..т. на к. 72	72	132	4582954.526	8569670.37	-1.20
цк72	72	0	4582959.992	8569675.606	-1.20
kNo_73	73	0	R=8.39	L=14.38	-1.20
кк73	73	0	4582952.627	8569673.859	-1.20
нк73	73	0	4582938.88	8569678.074	-1.20
ск73	73	0	4582946.945	8569679.85	-1.20
трас..т. на к. 73	73	133	4582950.574	8569677.601	-1.20
трас..т. на к. 73	73	134	4582942.679	8569680.022	-1.20
цк73	73	0	4582944.484	8569671.825	-1.20
kNo_74	74	0	R=52.58	L=23.02	-1.20
кк74	74	0	4582918.169	8569668.031	-1.20
нк74	74	0	4582938.88	8569678.074	-1.20
ск74	74	0	4582929.081	8569671.905	-1.20
трас..т. на к. 74	74	135	4582934.151	8569674.719	-1.20
трас..т. на к. 74	74	136	4582923.732	8569669.667	-1.20
kNo_75	75	0	R=12.56	L=9.46	-1.20
кк75	75	0	4582918.169	8569668.031	-1.20
нк75	75	0	4582910.139	8569663.024	-1.20
ск75	75	0	4582913.665	8569666.312	-1.20
цк75	75	0	4582920.312	8569655.651	-1.20
kNo_76	76	0	R=7.76	L=10.55	-1.20
кк76	76	0	4582899.6	8569662.656	-1.20
нк76	76	0	4582910.139	8569663.024	-1.20

Означение	No на крива	No на точка	Данни за кръгова крива		кота
			R / X (m)	L / Y (m)	
ск76	76	0	4582904.942	8569660.774	-1.20
цк76	76	0	4582904.671	8569668.527	-1.20
kNo_77	77	0	R=34.10	L=13.30	-1.20
кк77	77	0	4582897.733	8569665.057	-1.20
нк77	77	0	4582887.62	8569673.69	-1.20
ск77	77	0	4582893.101	8569669.871	-1.20
цк77	77	0	4582870.962	8569643.937	-1.20
kNo_78	78	0	R=9.43	L=18.52	-1.20
кк78	78	0	4582887.62	8569673.69	-1.20
нк78	78	0	4582881.985	8569656.052	-1.20
ск78	78	0	4582874.133	8569668.279	-1.20
трас..т. на к. 78	78	137	4582882.282	8569674.801	-1.20
трас..т. на к. 78	78	138	4582877.223	8569672.771	-1.20
трас..т. на к. 78	78	139	4582874.047	8569662.829	-1.20
трас..т. на к. 78	78	140	4582876.992	8569658.241	-1.20
цк78	78	0	4582883.113	8569665.411	-1.20
kNo_79	79	0	R=14.22	L=12.01	-1.20
кк79	79	0	4582892.202	8569649.732	-1.20
нк79	79	0	4582881.985	8569656.052	-1.20
ск79	79	0	4582887.794	8569654.024	-1.20
цк79	79	0	4582880.315	8569641.934	-1.20
kNo_80	80	0	R=10.47	L=12.23	-1.20
кк80	80	0	4582892.202	8569649.732	-1.20
нк80	80	0	4582903.959	8569646.358	-1.20
ск80	80	0	4582897.536	8569646.151	-1.20
цк80	80	0	4582900.426	8569656.218	-1.20
kNo_81	81	0	R=13.85	L=8.96	-1.20
кк81	81	0	4582912.898	8569645.795	-1.20
нк81	81	0	4582903.959	8569646.358	-1.20
ск81	81	0	4582908.475	8569646.819	-1.20
цк81	81	0	4582907.605	8569632.993	-1.20
kNo_82	82	0	R=2.51	L=2.07	-1.20
кк82	82	0	4582912.898	8569645.795	-1.20
нк82	82	0	4582911.8	8569644.035	-1.20
ск82	82	0	4582912.158	8569645.034	-1.20
цк82	82	0	4582914.286	8569643.708	-1.20
kNo_83	83	0	R=41.18	L=16.92	-1.20
кк83	83	0	4582916.772	8569643.38	-1.20
нк83	83	0	4582932.653	8569637.541	-1.20
ск83	83	0	4582924.409	8569639.636	-1.20
трас..т. на к. 83	83	141	4582920.494	8569641.31	-1.20
трас..т. на к. 83	83	142	4582928.477	8569638.375	-1.20
цк83	83	0	4582938.619	8569678.289	-1.20
kNo_84	84	0	R=89.03	L=28.08	-1.20
кк84	84	0	4582932.653	8569637.541	-1.20
нк84	84	0	4582960.6	8569640.277	-1.20
ск84	84	0	4582946.735	8569637.8	-1.20
трас..т. на к. 84	84	143	4582939.699	8569637.392	-1.20
трас..т. на к. 84	84	144	4582953.717	8569638.764	-1.20

Проектант: