

**Remont nawierzchni bitumicznej w ciągu drogi wojewódzkiej nr 651
na odcinku Rutka Tartak - Szypliszki od km 56+330 do km 57+490**

Lokalizacja [km]	Projektowana niweleta [km]	STRONA LEWA			OŚ	STRONA PRAWA		
		Rzędne projektowane	Spadek poprzeczny	Odległość od osi	Rzędne projektowane	Rzędne projektowane	Spadek poprzeczny	Odległość od osi
56+330	0+000	104,13	0,36	2,75	104,14	104,09	1,82	2,75
56+340	0+010	104,13	1,18	3,00	104,17	104,11	1,91	3,00
56+340,02	0+010,02 PŁK	104,13	1,18	3,00	104,17	104,11	1,91	3,00
56+350	0+020	104,13	2,00	3,00	104,19	104,13	2,00	3,00
56+360	0+030	104,10	2,00	3,00	104,16	104,10	2,00	3,00
56+370	0+040	104,02	2,00	3,00	104,08	104,02	2,00	3,00
56+380	0+050 ŚŁK	103,90	2,00	3,00	103,96	103,90	2,00	3,00
56+390	0+060	103,74	2,00	3,00	103,80	103,74	2,00	3,00
56+400	0+070	103,54	2,00	3,00	103,60	103,54	2,00	3,00
56+410	0+080	103,29	2,00	3,00	103,35	103,29	2,00	3,00
56+419,98	0+89,98 KŁK	103,00	2,00	3,00	103,06	103,00	2,00	3,00
56+420	0+090	103,00	2,00	3,00	103,06	103,00	2,00	3,00
56+430	0+100	102,68	2,00	3,00	102,74	102,68	2,00	3,00
56+440	0+110	102,37	2,00	3,00	102,43	102,37	2,00	3,00
56+450	0+120	102,05	2,00	3,00	102,11	102,05	2,00	3,00
56+450,31	0+120,31 PŁK	102,04	2,00	3,00	102,10	102,04	2,00	3,00
56+460	0+130	101,77	2,00	3,00	101,83	101,77	2,00	3,00
56+470	0+140	101,54	2,00	3,00	101,60	101,54	2,00	3,00
56+480	0+150	101,37	2,00	3,00	101,43	101,37	2,00	3,00
56+490	0+160 ŚŁK	101,25	2,00	3,00	101,31	101,25	2,00	3,00
56+500	0+170	101,19	2,00	3,00	101,25	101,19	2,00	3,00
56+510	0+180	101,19	2,00	3,00	101,25	101,19	2,00	3,00
56+520	0+190	101,25	2,00	3,00	101,31	101,25	2,00	3,00
56+529,69	0+199,69 KŁK	101,36	2,00	3,00	101,42	101,36	2,00	3,00
56+530	0+200	101,36	2,00	3,00	101,42	101,36	2,00	3,00
56+540	0+210	101,50	2,00	3,00	101,56	101,50	2,00	3,00
56+550	0+220	101,64	2,00	3,00	101,70	101,64	2,00	3,00
56+560	0+230	101,78	2,00	3,00	101,84	101,78	2,00	3,00
56+570	0+240	101,92	2,00	3,00	101,98	101,92	2,00	3,00
56+580	0+250	102,06	2,00	3,00	102,12	102,06	2,00	3,00
56+590	0+260	102,20	2,00	3,00	102,26	102,20	2,00	3,00
56+600	0+270	102,43	2,00	3,00	102,49	102,43	2,00	3,00
56+610	0+280	102,66	2,00	3,00	102,72	102,66	2,00	3,00
56+620	0+290	102,89	2,00	3,00	102,95	102,89	2,00	3,00
56+630	0+300	103,12	2,00	3,00	103,18	103,12	2,00	3,00
56+640	0+310	103,35	2,00	3,00	103,41	103,35	2,00	3,00
56+650	0+320	103,58	2,00	3,00	103,64	103,58	2,00	3,00
56+660	0+330	103,81	2,00	3,00	103,87	103,81	2,00	3,00
56+670	0+340	104,04	2,00	3,00	104,10	104,04	2,00	3,00
56+680	0+350	104,22	2,00	3,00	104,28	104,22	2,00	3,00
56+690	0+360	104,41	2,00	3,00	104,47	104,41	2,00	3,00
56+700	0+370	104,59	2,00	3,00	104,65	104,59	2,00	3,00
56+710	0+380	104,77	2,00	3,00	104,83	104,77	2,00	3,00
56+719,71	0+389,71 PŁK	104,95	2,00	3,00	105,01	104,95	2,00	3,00
56+720	0+390	104,96	2,00	3,00	105,02	104,96	2,00	3,00
56+730	0+400 ŚŁK	105,11	2,00	3,00	105,17	105,11	2,00	3,00
56+740	0+410	105,21	2,00	3,00	105,27	105,21	2,00	3,00
56+740,29	0+410,29 KŁK	105,22	2,00	3,00	105,28	105,22	2,00	3,00

56+750	0+420	105,29	2,00	3,00	105,35	105,29	2,00	3,00
56+760	0+430	105,36	2,00	3,00	105,42	105,36	2,00	3,00
56+770	0+440	105,44	2,00	3,00	105,50	105,44	2,00	3,00
56+780	0+450	105,51	2,00	3,00	105,57	105,51	2,00	3,00
56+790	0+460	105,59	2,00	3,00	105,65	105,59	2,00	3,00
56+790,12	0+460,12 PŁK	105,59	2,00	3,00	105,65	105,59	2,00	3,00
56+800	0+470	105,68	2,00	3,00	105,74	105,68	2,00	3,00
56+810	0+480 ŚLK	105,81	2,00	3,00	105,87	105,81	2,00	3,00
56+820	0+490	105,97	2,00	3,00	106,03	105,97	2,00	3,00
56+829,88	0+499,88 KŁK	106,17	2,00	3,00	106,23	106,17	2,00	3,00
56+830	0+500	106,17	2,00	3,00	106,23	106,17	2,00	3,00
56+840	0+510	106,39	2,00	3,00	106,45	106,39	2,00	3,00
56+850	0+520	106,61	2,00	3,00	106,67	106,61	2,00	3,00
56+860	0+530	106,83	2,00	3,00	106,89	106,83	2,00	3,00
56+870	0+540	107,04	2,00	3,00	107,10	107,04	2,00	3,00
56+880	0+550	107,29	1,13	3,00	107,32	107,25	2,38	3,00
56+890	0+560	107,53	0,25	3,00	107,54	107,46	2,75	3,00
56+899,97	0+569,97 PŁK	107,77	-0,63	3,00	107,75	107,66	3,13	3,00
56+900	0+570	107,77	-0,63	3,00	107,75	107,66	3,13	3,00
56+910	0+580 ŚLK	107,99	-1,50	3,00	107,94	107,84	3,50	3,00
56+920	0+590	108,15	-2,38	3,00	108,08	107,96	3,88	3,00
56+920,03	0+590,03 KŁK	108,15	-2,38	3,00	108,08	107,96	3,88	3,00
56+930	0+600	108,29	-3,25	3,00	108,19	108,06	4,25	3,00
56+940	0+610	108,42	-4,13	3,00	108,30	108,16	4,63	3,00
56+950	0+620	108,57	-5,00	3,00	108,42	108,27	5,00	3,00
56+960	0+630	108,65	-4,13	3,00	108,53	108,39	4,63	3,00
56+967,07	0+637,07 PŁK	108,72	-3,51	3,00	108,61	108,48	4,36	3,00
56+970	0+640	108,74	-3,25	3,00	108,64	108,51	4,25	3,00
56+980	0+650 ŚLK	108,76	-2,38	3,00	108,69	108,57	3,88	3,00
56+990	0+660	108,71	-1,50	3,00	108,66	108,56	3,50	3,00
56+992,93	0+662,93 KŁK	108,68	-1,24	3,00	108,64	108,54	3,39	3,00
57+000	0+670	108,60	-0,63	3,00	108,58	108,49	3,13	3,00
57+010	0+680	108,48	0,25	3,00	108,49	108,41	2,75	3,00
57+020	0+690	108,37	1,13	3,00	108,40	108,33	2,38	3,00
57+030	0+700	108,29	2,00	3,00	108,35	108,29	2,00	3,00
57+040	0+710	108,24	2,00	3,00	108,30	108,24	2,00	3,00
57+050	0+720	108,19	2,00	3,00	108,25	108,19	2,00	3,00
57+060	0+730	108,15	2,00	3,00	108,21	108,15	2,00	3,00
57+064,77	0+734,77 PŁK	108,12	2,00	3,00	108,18	108,12	2,00	3,00
57+070	0+740	108,09	2,00	3,00	108,15	108,09	2,00	3,00
57+080	0+750	107,98	2,00	3,00	108,04	107,98	2,00	3,00
57+090	0+760 ŚLK	107,81	2,00	3,00	107,87	107,81	2,00	3,00
57+100	0+770	107,59	2,00	3,00	107,65	107,59	2,00	3,00
57+110	0+780	107,30	2,00	3,00	107,36	107,30	2,00	3,00
57+115,23	0+785,23 KŁK	107,13	2,00	3,00	107,19	107,13	2,00	3,00
57+120	0+790	106,96	2,00	3,00	107,02	106,96	2,00	3,00
57+130	0+800	106,62	2,00	3,00	106,68	106,62	2,00	3,00
57+140	0+810	106,27	2,00	3,00	106,33	106,27	2,00	3,00
57+149,11	0+819,11 PŁK	105,96	2,00	3,00	106,02	105,96	2,00	3,00
57+150	0+820	105,93	2,00	3,00	105,99	105,93	2,00	3,00
57+160	0+830	105,61	2,00	3,00	105,67	105,61	2,00	3,00
57+170	0+840	105,36	2,00	3,00	105,42	105,36	2,00	3,00
57+180	0+850	105,16	2,00	3,00	105,22	105,16	2,00	3,00
57+190	0+860	105,01	2,00	3,00	105,07	105,01	2,00	3,00
57+200	0+870 ŚLK	104,92	2,00	3,00	104,98	104,92	2,00	3,00

57+210	0+880	104,88	2,00	3,00	104,94	104,88	2,00	3,00
57+220	0+890	104,91	2,00	3,00	104,97	104,91	2,00	3,00
57+230	0+900	104,98	2,00	3,00	105,04	104,98	2,00	3,00
57+240	0+910	105,11	2,00	3,00	105,17	105,11	2,00	3,00
57+250	0+920	105,30	2,00	3,00	105,36	105,30	2,00	3,00
57+250,89	0+920,89 KŁK	105,32	2,00	3,00	105,38	105,32	2,00	3,00
57+260	0+930	105,52	2,00	3,00	105,58	105,52	2,00	3,00
57+270	0+940	105,74	2,00	3,00	105,80	105,74	2,00	3,00
57+273,51	0+943,51 PŁK	105,82	2,00	3,00	105,88	105,82	2,00	3,00
57+280	0+950	105,95	2,00	3,00	106,01	105,95	2,00	3,00
57+290	0+960	106,13	2,00	3,00	106,19	106,13	2,00	3,00
57+300	0+970	106,31	1,00	3,00	106,34	106,27	2,50	3,00
57+310	0+980	106,45	0,00	3,00	106,45	106,36	3,00	3,00
57+320	0+990	106,56	-1,00	3,00	106,53	106,43	3,50	3,00
57+330	1+000	106,63	-2,00	3,00	106,57	106,45	4,00	3,00
57+340	1+010	106,67	-3,00	3,00	106,58	106,45	4,50	3,00
57+350	1+020 ŚLK	106,67	-4,00	3,00	106,55	106,40	5,00	3,00
57+360	1+030	106,64	-5,00	3,00	106,49	106,33	5,50	3,00
57+370	1+040	106,57	-6,00	3,00	106,39	106,21	6,00	3,00
57+380	1+050	106,44	-6,00	3,00	106,26	106,08	6,00	3,00
57+390	1+060	106,25	-5,00	3,00	106,10	105,94	5,50	3,00
57+400	1+070	106,02	-4,00	3,00	105,90	105,75	5,00	3,00
57+410	1+080	105,76	-3,00	3,00	105,67	105,54	4,50	3,00
57+420	1+090	105,46	-2,00	3,00	105,40	105,28	4,00	3,00
57+426,49	1+096,49 KŁK	105,25	-1,35	3,00	105,21	105,10	3,68	3,00
57+430	1+100	105,13	-1,00	3,00	105,10	105,00	3,50	3,00
57+440	1+110	104,79	0,00	3,00	104,79	104,70	3,00	3,00
57+450	1+120	104,46	1,00	3,00	104,49	104,42	2,50	3,00
57+460	1+130	104,12	2,00	3,00	104,18	104,12	2,00	3,00
57+470	1+140	103,81	2,00	3,00	103,87	103,81	2,00	3,00
57+480	1+150	103,55	2,00	3,00	103,61	103,55	2,00	3,00
57+490	1+160	103,29	2,55	2,75	103,36	103,27	3,27	2,75

Suwałki, dn. 22.04.2011r.

Sporządził: