

## Wartości współrzędnych punktów niwelety

Objaśnienia : PPP - początek prostej przejściowej (liczba to numer wierzchołka),  
 PKP - początek krzywej przejściowej (liczba to numer wierzchołka),  
 KKP - koniec krzywej przejściowej (liczba to numer wierzchołka),  
 PŁK - początek łuku kołowego (liczba to numer wierzchołka),  
 ŚŁK - środek łuku kołowego (liczba to numer wierzchołka),  
 KŁK - koniec łuku kołowego (liczba to numer wierzchołka),  
 Załamanie - załamanie kierunku trasy (liczba to numer wierzchołka).  
 Kolumna "Różnica" zawiera różnice rzędnych niwelety i terenu.

Lokalizacja	Rzędna	Różnica	Opis	Lokalizacja	Rzędna	Różnica	Opis
0+000,00	116,17	0,00		0+179,38	115,44	+0,05	KŁK3
0+005,00	116,15	-0,01		0+180,00	115,44	+0,04	
0+010,00	116,12	-0,02		0+185,00	115,44	+0,05	
0+015,00	116,10	-0,03		0+190,00	115,45	+0,06	
0+020,00	116,07	-0,04		0+195,00	115,45	+0,06	
0+025,00	116,05	-0,05		0+200,00	115,45	+0,07	
0+029,37	116,03	-0,18	PŁK1	0+205,00	115,45	+0,08	
0+030,00	116,03	-0,20		0+210,00	115,45	+0,08	
0+035,00	116,00	-0,38		0+211,60	115,45	+0,08	PŁK4
0+040,00	115,98	-0,56		0+212,79	115,45	+0,08	ŚŁK4
0+040,02	115,98	-0,56	ŚŁK1	0+213,98	115,45	+0,09	KŁK4
0+045,00	115,95	-0,74		0+215,00	115,45	+0,09	
0+050,00	115,93	-0,68		0+220,00	115,45	+0,09	
0+050,67	115,93	-0,67	KŁK1	0+225,00	115,45	+0,10	
0+055,00	115,91	-0,56		0+230,00	115,45	+0,11	
0+060,00	115,88	-0,43		0+235,00	115,44	+0,12	
0+065,00	115,86	-0,31		0+240,00	115,44	+0,13	
0+070,00	115,83	-0,18		0+243,47	115,44	+0,14	PŁK5
0+075,00	115,81	-0,06		0+244,96	115,44	+0,14	ŚŁK5
0+080,00	115,79	+0,07		0+246,45	115,44	+0,14	KŁK5
0+085,00	115,76	+0,19		0+250,00	115,44	+0,15	
0+090,00	115,74	+0,32		0+255,00	115,43	+0,16	
0+095,00	115,71	+0,45		0+260,00	115,43	+0,17	
0+100,00	115,69	+0,55		0+265,00	115,43	+0,18	
0+105,00	115,67	+0,55		0+269,29	115,43	+0,18	PŁK6
0+110,00	115,64	+0,56		0+270,00	115,43	+0,18	
0+115,00	115,62	+0,57		0+274,88	115,42	+0,17	ŚŁK6
0+120,00	115,59	+0,58		0+275,00	115,42	+0,17	
0+125,00	115,57	+0,58		0+280,00	115,42	+0,17	
0+130,00	115,55	+0,57		0+280,47	115,42	+0,17	KŁK6
0+135,00	115,52	+0,56		0+285,00	115,42	+0,17	
0+137,66	115,51	+0,56	PŁK2	0+290,00	115,42	+0,17	
0+140,00	115,50	+0,56		0+295,00	115,41	+0,16	
0+145,00	115,48	+0,55		0+300,00	115,41	+0,15	
0+150,00	115,46	+0,55		0+305,00	115,41	+0,14	
0+152,30	115,46	+0,56	ŚŁK2	0+310,00	115,41	+0,13	
0+155,00	115,45	+0,50		0+315,00	115,40	+0,12	
0+160,00	115,44	+0,40		0+318,37	115,40	+0,11	PŁK7
0+165,00	115,44	+0,31		0+320,00	115,40	+0,11	
0+166,94	115,44	+0,28	KŁK2	0+322,87	115,40	+0,10	ŚŁK7
0+170,00	115,44	+0,22		0+325,00	115,40	+0,11	
0+173,74	115,44	+0,16	PŁK3	0+327,37	115,40	+0,12	KŁK7
0+175,00	115,44	+0,13		0+330,00	115,41	+0,13	
0+176,56	115,44	+0,11	ŚŁK3	0+335,00	115,41	+0,15	

Wartości współrzędnych punktów niwelety (cd).

Lokalizacja	Rzędna	Różnica	Opis	Lokalizacja	Rzędna	Różnica	Opis
0+340,00	115,42	+0,16		0+500,00	115,80	+0,25	
0+345,00	115,42	+0,16		0+505,00	115,80	+0,35	
0+350,00	115,43	+0,16		0+510,00	115,80	+0,31	
0+355,00	115,44	+0,15		0+515,00	115,80	+0,18	
0+360,00	115,44	+0,15		0+520,00	115,80	+0,11	
0+365,00	115,45	+0,14		0+525,00	115,80	+0,15	
0+370,00	115,45	+0,14		0+530,00	115,81	+0,18	
0+375,00	115,46	+0,13		0+535,00	115,81	+0,21	
0+378,05	115,46	+0,13	PŁK8	0+540,00	115,81	+0,24	
0+380,00	115,46	+0,13		0+545,00	115,82	+0,26	
0+380,71	115,46	+0,13	ŚŁK8	0+550,00	115,82	+0,24	
0+383,37	115,47	+0,13	KŁK8	0+555,00	115,82	+0,23	
0+385,00	115,47	+0,12		0+560,00	115,82	+0,21	
0+390,00	115,47	+0,12		0+565,00	115,83	+0,19	
0+395,00	115,48	+0,12		0+570,00	115,83	+0,18	
0+400,00	115,49	+0,11		0+575,00	115,83	+0,16	
0+405,00	115,49	+0,11		0+580,00	115,84	+0,15	
0+409,10	115,50	+0,11	PŁK9	0+585,00	115,84	+0,14	
0+410,00	115,50	+0,11		0+590,00	115,84	+0,14	
0+411,09	115,51	+0,11	ŚŁK9	0+595,00	115,84	+0,15	
0+413,08	115,51	+0,11	KŁK9	0+598,12	115,85	+0,15	PŁK14
0+415,00	115,52	+0,12		0+600,00	115,85	+0,15	
0+420,00	115,54	+0,14		0+603,78	115,85	+0,15	ŚŁK14
0+423,94	115,56	+0,16	PŁK10	0+605,00	115,85	+0,15	
0+425,00	115,57	+0,17		0+609,44	115,85	+0,15	KŁK14
0+425,47	115,57	+0,17	ŚŁK10	0+610,00	115,85	+0,15	
0+427,00	115,58	+0,18	KŁK10	0+615,00	115,86	+0,15	
0+430,00	115,59	+0,19		0+620,00	115,86	+0,15	
0+435,00	115,62	+0,22		0+625,00	115,86	+0,16	
0+439,89	115,65	+0,25	PŁK11	0+630,00	115,87	+0,16	
0+440,00	115,65	+0,25		0+635,00	115,87	+0,16	
0+441,23	115,65	+0,25	ŚŁK11	0+640,00	115,87	+0,18	
0+442,57	115,66	+0,25	KŁK11	0+645,00	115,87	+0,23	
0+445,00	115,68	+0,23		0+650,00	115,88	+0,27	
0+450,00	115,70	+0,20		0+655,00	115,88	+0,31	
0+452,26	115,72	+0,19	PŁK12	0+657,94	115,88	+0,27	PŁK15
0+455,00	115,73	+0,17		0+660,00	115,88	+0,25	
0+456,42	115,74	+0,16	ŚŁK12	0+665,00	115,89	+0,19	
0+460,00	115,75	+0,14		0+668,41	115,90	+0,16	ŚŁK15
0+460,58	115,76	+0,14	KŁK12	0+670,00	115,91	+0,15	
0+465,00	115,77	+0,10		0+675,00	115,94	+0,14	
0+467,49	115,78	+0,08	PŁK13	0+678,88	115,97	+0,17	KŁK15
0+470,00	115,79	+0,09		0+680,00	115,98	+0,17	
0+471,91	115,79	+0,10	ŚŁK13	0+685,00	116,03	+0,21	
0+475,00	115,80	+0,11		0+690,00	116,08	+0,25	
0+476,33	115,80	+0,11	KŁK13	0+693,88	116,13	+0,29	PŁK16
0+480,00	115,80	+0,12		0+695,00	116,14	+0,30	
0+485,00	115,80	+0,13		0+700,00	116,21	+0,27	
0+490,00	115,80	+0,14		0+700,07	116,22	+0,27	ŚŁK16
0+495,00	115,80	+0,15		0+705,00	116,30	+0,23	

*Wartości współrzędnych punktów niwelety (cd).*

<i>Lokalizacja</i>	<i>Rzędna</i>	<i>Różnica</i>	<i>Opis</i>
0+706,26	116,32	+0,22	KŁK16
0+710,00	116,39	+0,20	
0+715,00	116,49	+0,27	
0+720,00	116,60	+0,35	
0+725,00	116,72	+0,45	
0+730,00	116,85	+0,56	
0+735,00	116,99	+0,68	
0+740,00	117,13	+0,79	
0+745,00	117,25	+0,89	
0+750,00	117,37	+0,99	
0+755,00	117,48	+0,93	
0+760,00	117,57	+0,67	
0+765,00	117,66	+0,42	
0+765,85	117,67	+0,38	PŁK17
0+769,12	117,73	+0,21	ŚŁK17
0+770,00	117,74	+0,16	
0+773,00	117,78	0,00	