

Raport tyczenia normalnych od osi jezdni prawej do lewej krawędzi płyty betonowej

JEZDNIA : MC01 - PRAWA

Tyczona krawędź : CE00 (LEWA)

Tyczenie krawędzi nie obejmuje wyokrągleń krawędzi łukami

L. p.	Pikietaż jezdni	Współrzędna osi			Przechyłka	Odległość	Różnica wysokości	Współrzędna krawędzi		
		X	Y	Z				X	Y	Z
1	0+000,000	220575,64	848133,95	271,788	0,020	-5,08	0,102	220579,17	848130,29	271,890
2	0+008,254	220569,70	848128,21	271,813	0,020	-4,92	0,098	220573,12	848124,67	271,911
3	0+008,261	220569,69	848128,21	271,813	0,020	-4,92	0,098	220573,11	848124,67	271,911
4	0+009,649	220568,70	848127,24	271,817	0,020	-4,89	0,098	220572,10	848123,72	271,915
5	0+010,000	220568,44	848127,00	271,818	0,020	-4,89	0,098	220571,84	848123,48	271,916
6	0+020,000	220561,25	848120,05	271,853	0,020	-4,69	0,094	220564,51	848116,67	271,947
7	0+023,544	220558,70	848117,59	271,868	0,020	-4,63	0,093	220561,92	848114,26	271,960
8	0+030,000	220554,06	848113,10	271,897	0,020	-4,50	0,090	220557,19	848109,87	271,987
9	0+038,820	220547,71	848106,98	271,945	0,020	-4,50	0,090	220550,84	848103,74	272,035
10	0+038,826	220547,71	848106,97	271,945	0,020	-4,50	0,090	220550,84	848103,73	272,035
11	0+040,000	220546,87	848106,16	271,951	0,020	-4,50	0,090	220549,99	848102,92	272,041
12	0+044,427	220543,68	848103,08	271,978	0,020	-4,50	0,090	220546,81	848099,84	272,068
13	0+045,195	220543,13	848102,55	271,983	0,020	-4,50	0,090	220546,26	848099,31	272,073
14	0+049,278	220540,19	848099,71	272,010	0,020	-4,50	0,090	220543,32	848096,47	272,100
15	0+050,000	220539,67	848099,21	272,015	0,020	-4,50	0,090	220542,80	848095,97	272,105
16	0+058,461	220533,59	848093,33	272,072	0,020	-4,50	0,090	220536,71	848090,09	272,162
17	0+060,000	220532,48	848092,26	272,083	0,020	-4,50	0,090	220535,61	848089,02	272,173
18	0+070,000	220525,29	848085,31	272,150	0,020	-4,50	0,090	220528,42	848082,08	272,240
19	0+072,496	220523,49	848083,58	272,167	0,020	-4,50	0,090	220526,62	848080,34	272,257
20	0+075,374	220521,42	848081,58	272,186	0,020	-4,50	0,090	220524,55	848078,34	272,276
21	0+080,000	220518,10	848078,37	272,218	0,020	-4,49	0,090	220521,22	848075,13	272,308
22	0+084,686	220514,73	848075,11	272,249	0,014	-4,49	0,062	220517,85	848071,88	272,311
23	0+090,000	220510,91	848071,41	272,285	0,007	-4,48	0,030	220514,02	848068,20	272,315
24	0+100,000	220503,74	848064,45	272,353	0,007	-4,46	-0,030	220506,84	848061,25	272,323
25	0+110,000	220496,58	848057,46	272,421	0,020	-4,44	-0,089	220499,69	848054,29	272,332
26	0+120,000	220489,47	848050,43	272,488	0,020	-4,26	-0,085	220492,47	848047,40	272,403
27	0+130,000	220482,39	848043,36	272,556	0,020	-3,99	-0,080	220485,22	848040,55	272,476
28	0+132,108	220480,91	848041,87	272,570	0,020	-3,92	-0,079	220483,69	848039,11	272,491
29	0+140,000	220475,37	848036,24	272,619	0,020	-3,64	-0,073	220477,97	848033,70	272,546
30	0+146,093	220471,12	848031,88	272,650	0,020	-3,39	-0,069	220473,56	848029,52	272,581

Raport tyczenia normalnych od osi jezdni prawej do lewej krawędzi płyty betonowej

L. p.	Pikietaż jezdni	Współrzędna osi			Przechyłka	Odległość	Różnica wysokości	Współrzędna krawędzi		
		X	Y	Z				X	Y	Z
31	0+150,000	220468,41	848029,06	272,668	0,020	-3,21	-0,064	220470,72	848026,84	272,604
32	0+152,931	220466,38	848026,95	272,679	0,020	-3,16	-0,065	220468,67	848024,77	272,615
33	0+160,000	220461,52	848021,81	272,702	0,020	-3,01	-0,060	220463,71	848019,76	272,642
34	0+165,448	220457,81	848017,83	272,714	0,020	-3,00	-0,060	220460,01	848015,79	272,654
35	0+166,840	220456,86	848016,81	272,717	0,020	-3,00	-0,060	220459,06	848014,77	272,657
36	0+170,000	220454,72	848014,48	272,721	0,020	-3,00	-0,060	220456,93	848012,46	272,661
37	0+178,424	220449,06	848008,25	272,727	0,020	-3,01	-0,061	220451,30	848006,23	272,666
38	0+180,000	220448,01	848007,07	272,726	0,020	-3,01	-0,060	220450,25	848005,07	272,666
39	0+189,737	220441,56	847999,77	272,717	0,020	-3,01	-0,060	220443,83	847997,80	272,657
40	0+190,000	220441,39	847999,58	272,717	0,020	-3,01	-0,060	220443,65	847997,60	272,657
41	0+191,180	220440,61	847998,69	272,715	0,020	-3,01	-0,061	220442,89	847996,71	272,654
42	0+198,080	220436,11	847993,46	272,698	0,020	-3,01	-0,060	220438,40	847991,50	272,638
43	0+200,000	220434,86	847992,00	272,693	0,020	-3,01	-0,060	220437,15	847990,05	272,633
44	0+201,542	220433,86	847990,82	272,688	0,020	-3,00	-0,060	220436,15	847988,88	272,628
45	0+206,172	220430,88	847987,28	272,670	0,020	-3,02	-0,061	220433,19	847985,35	272,610
46	0+210,000	220428,43	847984,34	272,655	0,020	-3,01	-0,060	220430,74	847982,42	272,595
47	0+220,000	220422,09	847976,61	272,614	0,020	-3,01	-0,060	220424,43	847974,72	272,554
48	0+220,163	220421,99	847976,48	272,614	0,020	-3,01	-0,060	220424,33	847974,59	272,554
49	0+225,117	220418,89	847972,62	272,594	0,020	-3,02	-0,060	220421,25	847970,73	272,534
50	0+230,000	220415,85	847968,79	272,574	0,020	-3,01	-0,060	220418,22	847966,93	272,514
51	0+237,635	220411,16	847962,77	272,543	0,020	-3,02	-0,060	220413,54	847960,93	272,483
52	0+240,000	220409,71	847960,90	272,533	0,020	-3,01	-0,060	220412,10	847959,07	272,473
53	0+250,000	220403,67	847952,93	272,493	0,020	-3,01	-0,060	220406,08	847951,13	272,433
54	0+260,000	220397,72	847944,89	272,452	0,020	-3,01	-0,060	220400,15	847943,12	272,392
55	0+269,553	220392,14	847937,14	272,414	0,020	-3,01	-0,060	220394,59	847935,40	272,354
56	0+269,673	220392,07	847937,04	272,413	0,020	-3,01	-0,060	220394,52	847935,30	272,353
57	0+270,000	220391,88	847936,78	272,412	0,020	-3,01	-0,060	220394,33	847935,04	272,352
58	0+275,202	220388,88	847932,53	272,391	0,020	-3,01	-0,060	220391,35	847930,80	272,331
59	0+280,000	220386,14	847928,59	272,371	0,020	-3,01	-0,060	220388,61	847926,88	272,311
60	0+280,731	220385,72	847927,99	272,368	0,020	-3,01	-0,060	220388,19	847926,28	272,308
61	0+280,851	220385,65	847927,89	272,368	0,020	-3,01	-0,060	220388,13	847926,18	272,308
62	0+290,000	220380,49	847920,34	272,331	0,020	-3,01	-0,060	220382,99	847918,65	272,271
63	0+300,000	220374,96	847912,01	272,290	0,020	-3,01	-0,060	220377,47	847910,36	272,230
64	0+310,000	220369,52	847903,62	272,250	0,020	-3,01	-0,060	220372,06	847902,00	272,190

Raport tyczenia normalnych od osi jezdni prawej do lewej krawędzi płyty betonowej

L. p.	Pikietaż jezdni	Współrzędna osi			Przechyłka	Odległość	Różnica wysokości	Współrzędna krawędzi		
		X	Y	Z				X	Y	Z
65	0+320,000	220364,19	847895,15	272,209	0,020	-3,01	-0,060	220366,75	847893,57	272,149
66	0+330,000	220358,97	847886,63	272,169	0,020	-3,01	-0,060	220361,54	847885,07	272,109
67	0+340,000	220353,85	847878,04	272,128	0,020	-3,01	-0,060	220356,44	847876,51	272,068
68	0+350,000	220348,84	847869,38	272,088	0,020	-3,01	-0,060	220351,45	847867,89	272,028
69	0+360,000	220343,93	847860,67	272,047	0,020	-3,01	-0,060	220346,57	847859,21	271,987
70	0+370,000	220339,14	847851,89	272,007	0,020	-3,01	-0,060	220341,79	847850,47	271,947
71	0+372,206	220338,09	847849,95	271,998	0,020	-3,00	-0,060	220340,74	847848,53	271,938
72	0+372,244	220338,08	847849,92	271,998	0,020	-3,00	-0,060	220340,72	847848,50	271,938
73	0+375,376	220336,60	847847,15	271,986	0,020	-3,00	-0,060	220339,26	847845,75	271,926
74	0+378,507	220335,14	847844,38	271,974	0,020	-3,00	-0,060	220337,80	847842,99	271,914
75	0+378,545	220335,13	847844,35	271,974	0,020	-3,00	-0,060	220337,78	847842,95	271,914
76	0+380,000	220334,45	847843,06	271,969	0,020	-3,00	-0,060	220337,11	847841,67	271,909
77	0+390,000	220329,88	847834,17	271,935	0,020	-3,00	-0,060	220332,55	847832,81	271,875
78	0+398,888	220325,90	847826,22	271,905	0,020	-3,01	-0,060	220328,60	847824,89	271,845
79	0+400,000	220325,41	847825,22	271,901	0,020	-3,00	-0,060	220328,10	847823,90	271,841
80	0+403,354	220323,94	847822,21	271,889	0,020	-3,00	-0,060	220326,63	847820,89	271,829
81	0+403,993	220323,66	847821,63	271,887	0,020	-3,00	-0,060	220326,36	847820,32	271,827
82	0+404,631	220323,38	847821,06	271,884	0,020	-3,00	-0,060	220326,08	847819,75	271,824
83	0+409,097	220321,44	847817,03	271,868	0,020	-3,00	-0,060	220324,15	847815,74	271,808
84	0+410,000	220321,06	847816,22	271,865	0,020	-3,00	-0,060	220323,76	847814,93	271,805
85	0+420,000	220316,81	847807,16	271,828	0,020	-3,00	-0,060	220319,54	847805,91	271,768
86	0+430,000	220312,68	847798,05	271,791	0,020	-3,01	-0,060	220315,44	847796,83	271,731
87	0+440,000	220308,67	847788,90	271,755	0,020	-3,01	-0,060	220311,44	847787,70	271,694
88	0+450,000	220304,77	847779,69	271,718	0,020	-3,01	-0,060	220307,55	847778,53	271,657
89	0+460,000	220300,98	847770,43	271,681	0,020	-3,01	-0,060	220303,77	847769,31	271,621
90	0+470,000	220297,31	847761,13	271,644	0,020	-3,01	-0,060	220300,12	847760,04	271,584
91	0+478,907	220294,13	847752,81	271,611	0,020	-3,02	-0,060	220296,96	847751,75	271,551
92	0+480,000	220293,75	847751,79	271,607	0,020	-3,01	-0,060	220296,57	847750,73	271,547
93	0+490,000	220290,31	847742,40	271,569	0,020	-3,01	-0,060	220293,14	847741,38	271,508
94	0+492,111	220289,60	847740,41	271,560	0,020	-3,01	-0,060	220292,43	847739,40	271,500
95	0+500,000	220286,98	847732,97	271,526	0,020	-3,01	-0,060	220289,83	847731,98	271,466
96	0+505,314	220285,27	847727,94	271,503	0,020	-3,01	-0,060	220288,12	847726,97	271,442
97	0+510,000	220283,78	847723,49	271,481	0,020	-3,01	-0,060	220286,64	847722,55	271,421
98	0+520,000	220280,69	847713,98	271,436	0,020	-3,01	-0,060	220283,56	847713,07	271,375

Raport tyczenia normalnych od osi jezdni prawej do lewej krawędzi płyty betonowej

L. p.	Pikietaż jezdni	Współrzędna osi			Przechyłka	Odległość	Różnica wysokości	Współrzędna krawędzi		
		X	Y	Z				X	Y	Z
99	0+530,000	220277,72	847704,44	271,390	0,020	-3,01	-0,060	220280,60	847703,56	271,330
100	0+540,000	220274,87	847694,85	271,344	0,020	-3,02	-0,060	220277,76	847694,01	271,284
101	0+550,000	220272,13	847685,23	271,299	0,020	-3,02	-0,060	220275,04	847684,43	271,239
102	0+560,000	220269,52	847675,58	271,253	0,020	-3,02	-0,060	220272,44	847674,81	271,193
103	0+570,000	220267,03	847665,89	271,208	0,020	-3,15	-0,063	220270,09	847665,13	271,145
104	0+580,000	220264,65	847656,18	271,162	0,020	-3,47	-0,069	220268,03	847655,38	271,093
105	0+582,330	220264,12	847653,91	271,151	0,020	-3,50	-0,070	220267,53	847653,11	271,081
106	0+584,127	220263,71	847652,16	271,143	0,020	-3,51	-0,071	220267,13	847651,37	271,073
107	0+588,983	220262,63	847647,43	271,120	0,020	-3,52	-0,070	220266,05	847646,65	271,049
108	0+590,000	220262,40	847646,44	271,114	0,020	-3,51	-0,070	220265,83	847645,67	271,044
109	0+593,838	220261,57	847642,69	271,093	0,020	-3,53	-0,071	220265,01	847641,93	271,022
110	0+600,000	220260,26	847636,67	271,058	0,020	-3,51	-0,070	220263,69	847635,94	270,987
111	0+610,000	220258,21	847626,88	271,000	0,020	-3,51	-0,070	220261,65	847626,18	270,930
112	0+620,000	220256,26	847617,08	270,943	0,020	-3,51	-0,070	220259,70	847616,40	270,873
113	0+630,000	220254,37	847607,26	270,885	0,020	-3,50	-0,070	220257,81	847606,60	270,815
114	0+640,000	220252,54	847597,42	270,828	0,020	-3,50	-0,070	220255,98	847596,79	270,758
115	0+641,274	220252,31	847596,17	270,820	0,018	-3,50	-0,064	220255,75	847595,54	270,756
116	0+650,000	220250,75	847587,58	270,770	0,007	-3,50	-0,023	220254,20	847586,97	270,747
117	0+650,150	220250,73	847587,44	270,769	0,007	-3,50	-0,023	220254,17	847586,82	270,747
118	0+659,026	220249,17	847578,70	270,718	0,005	-3,50	0,019	220252,62	847578,09	270,737
119	0+660,000	220249,00	847577,74	270,713	0,007	-3,50	0,023	220252,45	847577,13	270,736
120	0+670,000	220247,27	847567,89	270,655	0,020	-3,50	0,070	220250,71	847567,29	270,725
121	0+673,796	220246,61	847564,15	270,633	0,020	-3,50	0,070	220250,06	847563,55	270,703
122	0+680,000	220245,54	847558,04	270,598	0,020	-3,50	0,070	220248,98	847557,44	270,668
123	0+690,000	220243,81	847548,19	270,540	0,020	-3,50	0,070	220247,26	847547,59	270,610
124	0+700,000	220242,08	847538,34	270,483	0,020	-3,50	0,070	220245,53	847537,74	270,553
125	0+710,000	220240,35	847528,49	270,425	0,020	-3,50	0,070	220243,80	847527,89	270,495
126	0+714,402	220239,59	847524,16	270,400	0,020	-3,50	0,071	220243,04	847523,55	270,471
127	0+714,425	220239,59	847524,13	270,400	0,020	-3,50	0,071	220243,03	847523,53	270,471
128	0+720,000	220238,62	847518,64	270,370	0,020	-3,50	0,070	220242,07	847518,04	270,440
129	0+723,958	220237,94	847514,74	270,350	0,020	-3,50	0,070	220241,38	847514,14	270,420
130	0+730,000	220236,89	847508,79	270,324	0,020	-3,50	0,070	220240,34	847508,19	270,394
131	0+733,492	220236,29	847505,35	270,311	0,020	-3,50	0,071	220239,74	847504,75	270,381
132	0+733,515	220236,29	847505,33	270,311	0,020	-3,50	0,071	220239,73	847504,73	270,381

Raport tyczenia normalnych od osi jezdni prawej do lewej krawędzi płyty betonowej

L. p.	Pikietaż jezdni	Współrzędna osi			Przechyłka	Odległość	Różnica wysokości	Współrzędna krawędzi		
		X	Y	Z				X	Y	Z
133	0+740,000	220235,16	847498,94	270,288	0,020	-3,50	0,070	220238,61	847498,34	270,358
134	0+750,000	220233,44	847489,10	270,252	0,020	-3,50	0,070	220236,88	847488,49	270,322
135	0+760,000	220231,71	847479,25	270,216	0,020	-3,50	0,070	220235,15	847478,64	270,286
136	0+770,000	220229,98	847469,40	270,180	0,020	-3,50	0,070	220233,43	847468,79	270,250
137	0+780,000	220228,25	847459,55	270,145	0,020	-3,50	0,070	220231,70	847458,94	270,215
138	0+790,000	220226,52	847449,70	270,109	0,020	-3,50	0,070	220229,97	847449,09	270,179
139	0+800,000	220224,79	847439,85	270,073	0,020	-3,50	0,070	220228,24	847439,24	270,143
140	0+810,000	220223,06	847430,00	270,037	0,020	-3,50	0,070	220226,51	847429,39	270,107
141	0+820,000	220221,34	847420,15	270,001	0,020	-3,50	0,070	220224,78	847419,54	270,071
142	0+830,000	220219,61	847410,30	269,966	0,020	-3,50	0,070	220223,05	847409,69	270,036
143	0+840,000	220217,88	847400,45	269,930	0,020	-3,50	0,070	220221,33	847399,85	270,000
144	0+850,000	220216,15	847390,60	269,894	0,020	-3,50	0,070	220219,60	847390,00	269,964
145	0+860,000	220214,42	847380,75	269,858	0,020	-3,50	0,070	220217,87	847380,15	269,928
146	0+870,000	220212,69	847370,90	269,823	0,020	-3,50	0,070	220216,14	847370,30	269,893
147	0+880,000	220210,96	847361,05	269,787	0,020	-3,50	0,070	220214,41	847360,45	269,857
148	0+890,000	220209,23	847351,20	269,751	0,020	-3,50	0,070	220212,68	847350,60	269,821
149	0+894,355	220208,48	847346,91	269,735	0,020	-3,50	0,070	220211,93	847346,31	269,805
150	0+900,000	220207,51	847341,35	269,714	0,020	-3,50	0,070	220210,95	847340,75	269,784
151	0+910,000	220205,78	847331,50	269,668	0,020	-3,50	0,070	220209,22	847330,90	269,738
152	0+920,000	220204,05	847321,65	269,613	0,020	-3,50	0,070	220207,50	847321,05	269,683
153	0+930,000	220202,32	847311,81	269,549	0,020	-3,50	0,070	220205,77	847311,20	269,619
154	0+940,000	220200,59	847301,96	269,475	0,020	-3,50	0,070	220204,04	847301,35	269,545
155	0+950,000	220198,86	847292,11	269,392	0,020	-3,50	0,070	220202,31	847291,50	269,462
156	0+952,829	220198,37	847289,32	269,367	0,020	-3,50	0,070	220201,82	847288,71	269,437
157	0+958,345	220197,42	847283,89	269,315	0,020	-3,50	0,070	220200,87	847283,28	269,385
158	0+960,000	220197,13	847282,26	269,299	0,020	-3,50	0,070	220200,58	847281,65	269,369
159	0+970,000	220195,40	847272,41	269,197	0,022	-3,50	0,078	220198,85	847271,80	269,275
160	0+980,000	220193,65	847262,56	269,086	0,024	-3,50	0,086	220197,10	847261,95	269,172
161	0+990,000	220191,88	847252,72	268,966	0,027	-3,50	0,093	220195,32	847252,09	269,059
162	1+000,000	220190,06	847242,89	268,836	0,029	-3,50	0,101	220193,50	847242,24	268,937
163	1+005,000	220189,13	847237,97	268,768	0,030	-3,49	0,105	220192,56	847237,32	268,872
164	1+010,000	220188,19	847233,06	268,697	0,030	-3,49	0,105	220191,61	847232,40	268,802
165	1+011,303	220187,94	847231,78	268,678	0,030	-3,49	0,105	220191,37	847231,12	268,783
166	1+020,000	220186,25	847223,25	268,552	0,030	-3,49	0,105	220189,67	847222,56	268,657

Raport tyczenia normalnych od osi jezdni prawej do lewej krawędzi płyty betonowej

L. p.	Pikietaż jezdni	Współrzędna osi			Przechyłka	Odległość	Różnica wysokości	Współrzędna krawędzi		
		X	Y	Z				X	Y	Z
167	1+030,000	220184,23	847213,46	268,407	0,030	-3,49	0,105	220187,64	847212,74	268,511
168	1+040,000	220182,11	847203,69	268,262	0,030	-3,49	0,105	220185,52	847202,93	268,366
169	1+050,000	220179,89	847193,94	268,117	0,030	-3,49	0,105	220183,29	847193,14	268,221
170	1+051,938	220179,45	847192,05	268,089	0,030	-3,50	0,105	220182,85	847191,24	268,194
171	1+060,000	220177,55	847184,21	267,972	0,030	-3,49	0,105	220180,93	847183,38	268,076
172	1+070,000	220175,09	847174,52	267,827	0,030	-3,49	0,105	220178,46	847173,64	267,931
173	1+080,000	220172,51	847164,86	267,681	0,030	-3,49	0,105	220175,87	847163,94	267,786
174	1+090,000	220169,81	847155,23	267,536	0,030	-3,49	0,105	220173,15	847154,27	267,641
175	1+097,747	220167,63	847147,80	267,424	0,030	-3,47	0,105	220170,96	847146,81	267,529
176	1+100,000	220166,98	847145,64	267,391	0,030	-3,49	0,105	220170,32	847144,64	267,496
177	1+102,283	220166,32	847143,45	267,359	0,030	-3,49	0,105	220169,66	847142,44	267,463
178	1+103,808	220165,88	847142,00	267,337	0,030	-3,50	0,105	220169,22	847140,97	267,442
179	1+105,332	220165,43	847140,54	267,315	0,030	-3,49	0,105	220168,76	847139,51	267,420
180	1+109,868	220164,08	847136,21	267,252	0,030	-3,49	0,105	220167,40	847135,16	267,356
181	1+110,000	220164,04	847136,08	267,250	0,030	-3,49	0,105	220167,36	847135,04	267,355
182	1+120,000	220160,98	847126,56	267,111	0,030	-3,49	0,105	220164,29	847125,48	267,216
183	1+130,000	220157,80	847117,08	266,972	0,030	-3,49	0,105	220161,09	847115,95	267,077
184	1+140,000	220154,50	847107,64	266,833	0,030	-3,49	0,105	220157,78	847106,47	266,938
185	1+150,000	220151,08	847098,25	266,694	0,030	-3,49	0,105	220154,35	847097,03	266,799
186	1+160,000	220147,54	847088,89	266,555	0,030	-3,49	0,105	220150,80	847087,64	266,660
187	1+170,000	220143,89	847079,58	266,416	0,030	-3,49	0,105	220147,13	847078,29	266,521
188	1+180,000	220140,12	847070,32	266,277	0,030	-3,49	0,105	220143,35	847068,99	266,382
189	1+190,000	220136,24	847061,10	266,138	0,030	-3,49	0,105	220139,45	847059,73	266,243
190	1+200,000	220132,24	847051,94	265,999	0,030	-3,49	0,105	220135,43	847050,52	266,103
191	1+210,000	220128,13	847042,82	265,860	0,030	-3,49	0,105	220131,30	847041,37	265,964
192	1+220,000	220123,90	847033,76	265,721	0,030	-3,49	0,105	220127,05	847032,27	265,825
193	1+221,658	220123,19	847032,26	265,698	0,030	-3,48	0,105	220126,33	847030,77	265,802
194	1+227,324	220120,73	847027,16	265,619	0,030	-3,49	0,105	220123,87	847025,64	265,723
195	1+230,000	220119,56	847024,75	265,581	0,030	-3,49	0,105	220122,70	847023,22	265,685
196	1+232,989	220118,24	847022,07	265,538	0,030	-3,47	0,105	220121,36	847020,53	265,643
197	1+240,000	220115,11	847015,80	265,438	0,030	-3,49	0,105	220118,22	847014,22	265,543
198	1+250,000	220110,55	847006,90	265,295	0,030	-3,49	0,105	220113,64	847005,29	265,400
199	1+260,000	220105,87	846998,06	265,152	0,030	-3,49	0,105	220108,94	846996,41	265,257
200	1+270,000	220101,09	846989,28	265,010	0,030	-3,49	0,105	220104,14	846987,59	265,114

Raport tyczenia normalnych od osi jezdni prawej do lewej krawędzi płyty betonowej

L. p.	Pikietaż jezdni	Współrzędna osi			Przechyłka	Odległość	Różnica wysokości	Współrzędna krawędzi		
		X	Y	Z				X	Y	Z
201	1+280,000	220096,19	846980,56	264,867	0,030	-3,49	0,105	220099,22	846978,83	264,972
202	1+290,000	220091,19	846971,90	264,724	0,030	-3,49	0,105	220094,20	846970,14	264,829
203	1+300,000	220086,08	846963,31	264,581	0,030	-3,49	0,105	220089,06	846961,50	264,686
204	1+310,000	220080,86	846954,78	264,439	0,030	-3,49	0,105	220083,82	846952,94	264,543
205	1+320,000	220075,53	846946,31	264,296	0,030	-3,49	0,105	220078,48	846944,43	264,400
206	1+330,000	220070,10	846937,91	264,153	0,030	-3,49	0,105	220073,02	846936,00	264,258
207	1+340,000	220064,57	846929,59	264,010	0,030	-3,49	0,105	220067,46	846927,64	264,115
208	1+350,000	220058,93	846921,33	263,867	0,030	-3,49	0,105	220061,80	846919,34	263,972
209	1+356,417	220055,26	846916,07	263,776	0,030	-3,49	0,105	220058,11	846914,06	263,880
210	1+360,000	220053,19	846913,14	263,724	0,030	-3,49	0,105	220056,03	846911,12	263,829
211	1+360,739	220052,76	846912,54	263,714	0,030	-3,49	0,105	220055,60	846910,51	263,819
212	1+365,060	220050,24	846909,02	263,651	0,030	-3,49	0,105	220053,07	846906,99	263,756
213	1+370,000	220047,34	846905,03	263,579	0,030	-3,49	0,105	220050,16	846902,97	263,684
214	1+380,000	220041,40	846896,98	263,433	0,030	-3,49	0,105	220044,19	846894,89	263,538
215	1+390,000	220035,35	846889,02	263,288	0,030	-3,49	0,105	220038,12	846886,89	263,393
216	1+400,000	220029,21	846881,13	263,142	0,030	-3,49	0,105	220031,95	846878,97	263,247
217	1+410,000	220022,97	846873,32	262,996	0,030	-3,49	0,105	220025,68	846871,12	263,101
218	1+420,000	220016,63	846865,58	262,851	0,030	-3,49	0,105	220019,31	846863,35	262,956
219	1+430,000	220010,19	846857,93	262,705	0,030	-3,49	0,105	220012,85	846855,67	262,810
220	1+440,000	220003,66	846850,36	262,559	0,030	-3,49	0,105	220006,29	846848,06	262,664
221	1+450,000	219997,03	846842,87	262,414	0,030	-3,49	0,105	219999,64	846840,54	262,519
222	1+460,000	219990,31	846835,46	262,268	0,030	-3,49	0,105	219992,89	846833,10	262,373
223	1+470,000	219983,50	846828,14	262,122	0,030	-3,50	0,105	219986,05	846825,74	262,227
224	1+480,000	219976,60	846820,90	261,977	0,030	-3,50	0,105	219979,11	846818,48	262,082
225	1+490,000	219969,61	846813,76	261,831	0,030	-3,50	0,105	219972,09	846811,30	261,936
226	1+500,000	219962,53	846806,69	261,685	0,030	-3,50	0,105	219964,98	846804,20	261,790
227	1+510,000	219955,36	846799,72	261,540	0,030	-3,50	0,105	219957,78	846797,20	261,645
228	1+520,000	219948,10	846792,84	261,394	0,030	-3,50	0,105	219950,49	846790,29	261,499
229	1+530,000	219940,76	846786,05	261,248	0,030	-3,50	0,105	219943,12	846783,47	261,353
230	1+535,589	219936,62	846782,30	261,167	0,030	-3,49	0,105	219938,95	846779,71	261,272
231	1+540,000	219933,34	846779,35	261,104	0,030	-3,50	0,105	219935,66	846776,74	261,209
232	1+542,178	219931,71	846777,91	261,073	0,030	-3,49	0,105	219934,02	846775,29	261,178
233	1+548,766	219926,76	846773,56	260,984	0,030	-3,49	0,105	219929,05	846770,93	261,089
234	1+550,000	219925,83	846772,75	260,967	0,030	-3,50	0,105	219928,12	846770,11	261,072

Raport tyczenia normalnych od osi jezdni prawej do lewej krawędzi płyty betonowej

L. p.	Pikietaż jezdni	Współrzędna osi			Przechyłka	Odległość	Różnica wysokości	Współrzędna krawędzi		
		X	Y	Z				X	Y	Z
235	1+560,000	219918,24	846766,24	260,835	0,030	-3,50	0,105	219920,50	846763,57	260,940
236	1+570,000	219910,56	846759,83	260,702	0,030	-3,50	0,105	219912,79	846757,13	260,807
237	1+580,000	219902,81	846753,51	260,570	0,030	-3,50	0,105	219905,01	846750,78	260,675
238	1+590,000	219894,98	846747,29	260,437	0,030	-3,50	0,105	219897,14	846744,53	260,542
239	1+600,000	219887,08	846741,17	260,305	0,030	-3,50	0,105	219889,20	846738,38	260,410
240	1+610,000	219879,09	846735,14	260,172	0,030	-3,50	0,105	219881,18	846732,34	260,277
241	1+620,000	219871,03	846729,22	260,040	0,030	-3,50	0,105	219873,09	846726,39	260,145
242	1+630,000	219862,90	846723,40	259,907	0,030	-3,50	0,105	219864,92	846720,54	260,012
243	1+640,000	219854,70	846717,68	259,775	0,030	-3,50	0,105	219856,68	846714,80	259,880
244	1+650,000	219846,42	846712,07	259,642	0,030	-3,50	0,105	219848,37	846709,16	259,747
245	1+660,000	219838,08	846706,56	259,510	0,030	-3,50	0,105	219839,99	846703,63	259,615
246	1+670,000	219829,67	846701,15	259,378	0,030	-3,50	0,105	219831,54	846698,20	259,482
247	1+679,856	219821,31	846695,92	259,247	0,030	-3,50	0,105	219823,15	846692,95	259,352
248	1+680,000	219821,19	846695,85	259,245	0,030	-3,50	0,105	219823,02	846692,87	259,350
249	1+684,526	219817,33	846693,48	259,184	0,030	-3,48	0,105	219819,14	846690,51	259,289
250	1+689,195	219813,33	846691,07	259,120	0,030	-3,50	0,105	219815,13	846688,07	259,225
251	1+690,000	219812,64	846690,65	259,109	0,030	-3,50	0,105	219814,44	846687,66	259,214
252	1+700,000	219804,03	846685,57	258,970	0,030	-3,50	0,105	219805,79	846682,55	259,075
253	1+705,220	219799,51	846682,96	258,898	0,030	-3,50	0,105	219801,26	846679,92	259,003
254	1+710,000	219795,36	846680,59	258,832	0,030	-3,50	0,105	219797,08	846677,55	258,937
255	1+720,000	219786,63	846675,71	258,693	0,030	-3,50	0,105	219788,32	846672,65	258,798
256	1+730,000	219777,85	846670,93	258,554	0,030	-3,50	0,105	219779,51	846667,85	258,659
257	1+740,000	219769,02	846666,23	258,416	0,030	-3,50	0,105	219770,66	846663,14	258,520
258	1+745,000	219764,60	846663,90	258,346	0,030	-3,49	0,105	219766,21	846660,81	258,451
259	1+750,000	219760,16	846661,59	258,277	0,029	-3,50	0,101	219761,77	846658,49	258,378
260	1+760,000	219751,27	846657,02	258,138	0,027	-3,49	0,093	219752,86	846653,91	258,231
261	1+770,000	219742,35	846652,49	257,999	0,024	-3,50	0,086	219743,93	846649,37	258,085
262	1+780,000	219733,42	846648,00	257,861	0,022	-3,50	0,078	219734,99	846644,87	257,938
263	1+790,000	219724,48	846643,52	257,722	0,020	-3,50	0,070	219726,04	846640,39	257,792
264	1+798,813	219716,59	846639,59	257,600	0,020	-3,50	0,070	219718,15	846636,46	257,670
265	1+800,000	219715,53	846639,06	257,583	0,020	-3,50	0,070	219717,09	846635,93	257,653
266	1+810,000	219706,58	846634,60	257,445	0,020	-3,50	0,070	219708,14	846631,47	257,515
267	1+820,000	219697,63	846630,14	257,306	0,020	-3,50	0,070	219699,19	846627,01	257,376
268	1+828,311	219690,19	846626,44	257,190	0,020	-3,50	0,070	219691,75	846623,30	257,260

Raport tyczenia normalnych od osi jezdni prawej do lewej krawędzi płyty betonowej

L. p.	Pikietaż jezdni	Współrzędna osi			Przechyłka	Odległość	Różnica wysokości	Współrzędna krawędzi		
		X	Y	Z				X	Y	Z
269	1+830,000	219688,68	846625,68	257,167	0,020	-3,50	0,070	219690,24	846622,55	257,237
270	1+831,299	219687,51	846625,10	257,149	0,020	-3,50	0,070	219689,07	846621,97	257,219
271	1+834,286	219684,84	846623,77	257,107	0,020	-3,50	0,070	219686,40	846620,64	257,177
272	1+840,000	219679,73	846621,22	257,027	0,020	-3,50	0,070	219681,29	846618,09	257,097
273	1+850,000	219670,78	846616,76	256,887	0,020	-3,50	0,070	219672,34	846613,63	256,957
274	1+860,000	219661,83	846612,30	256,747	0,020	-3,50	0,070	219663,39	846609,17	256,817
275	1+870,000	219652,88	846607,84	256,608	0,020	-3,50	0,070	219654,44	846604,71	256,678
276	1+880,000	219643,92	846603,38	256,468	0,020	-3,50	0,070	219645,49	846600,25	256,538
277	1+890,000	219634,97	846598,92	256,328	0,020	-3,50	0,070	219636,54	846595,79	256,398
278	1+900,000	219626,02	846594,46	256,188	0,020	-3,50	0,070	219627,59	846591,33	256,258
279	1+910,000	219617,07	846590,00	256,048	0,020	-3,50	0,070	219618,63	846586,87	256,118
280	1+920,000	219608,12	846585,54	255,908	0,020	-3,50	0,070	219609,68	846582,41	255,978
281	1+930,000	219599,17	846581,08	255,768	0,020	-3,50	0,070	219600,73	846577,95	255,838
282	1+940,000	219590,22	846576,62	255,628	0,020	-3,50	0,070	219591,78	846573,49	255,698
283	1+950,000	219581,27	846572,16	255,488	0,020	-3,50	0,070	219582,83	846569,03	255,558
284	1+960,000	219572,32	846567,70	255,348	0,020	-3,50	0,070	219573,88	846564,57	255,418
285	1+970,000	219563,37	846563,24	255,208	0,020	-3,50	0,070	219564,93	846560,11	255,278
286	1+980,000	219554,42	846558,78	255,069	0,020	-3,50	0,070	219555,98	846555,65	255,139
287	1+990,000	219545,47	846554,32	254,929	0,020	-3,50	0,070	219547,03	846551,19	254,999
288	2+000,000	219536,52	846549,86	254,789	0,020	-3,50	0,070	219538,08	846546,73	254,859
289	2+010,000	219527,57	846545,40	254,649	0,020	-3,50	0,070	219529,13	846542,27	254,719
290	2+020,000	219518,62	846540,94	254,509	0,020	-3,50	0,070	219520,18	846537,81	254,579
291	2+030,000	219509,67	846536,48	254,369	0,020	-3,50	0,070	219511,23	846533,35	254,439
292	2+040,000	219500,72	846532,02	254,229	0,020	-3,50	0,070	219502,28	846528,89	254,299
293	2+050,000	219491,77	846527,56	254,089	0,020	-3,50	0,070	219493,33	846524,43	254,159
294	2+060,000	219482,82	846523,10	253,949	0,020	-3,50	0,070	219484,38	846519,97	254,019
295	2+070,000	219473,87	846518,64	253,809	0,020	-3,50	0,070	219475,43	846515,51	253,879
296	2+080,000	219464,92	846514,18	253,669	0,020	-3,50	0,070	219466,48	846511,05	253,739
297	2+090,000	219455,97	846509,72	253,529	0,020	-3,50	0,070	219457,53	846506,59	253,599
298	2+100,000	219447,02	846505,26	253,390	0,020	-3,50	0,070	219448,58	846502,13	253,460
299	2+110,000	219438,07	846500,80	253,250	0,020	-3,50	0,070	219439,63	846497,67	253,320
300	2+120,000	219429,12	846496,34	253,110	0,020	-3,50	0,070	219430,68	846493,21	253,180
301	2+130,000	219420,17	846491,88	252,970	0,020	-3,50	0,070	219421,73	846488,75	253,040
302	2+132,547	219417,89	846490,75	252,934	0,020	-3,53	0,071	219419,46	846487,59	253,005

Raport tyczenia normalnych od osi jezdni prawej do lewej krawędzi płyty betonowej

L. p.	Pikietaż jezdni	Współrzędna osi			Przechyłka	Odległość	Różnica wysokości	Współrzędna krawędzi		
		X	Y	Z				X	Y	Z
303	2+140,000	219411,22	846487,42	252,827	0,020	-3,62	0,073	219412,83	846484,18	252,900
304	2+150,000	219402,27	846482,96	252,675	0,020	-3,79	0,076	219403,96	846479,57	252,751
305	2+160,000	219393,32	846478,50	252,513	0,020	-3,80	0,076	219395,01	846475,10	252,589
306	2+170,000	219384,37	846474,04	252,340	0,020	-3,80	0,076	219386,06	846470,64	252,416
307	2+180,000	219375,42	846469,58	252,158	0,020	-3,80	0,076	219377,11	846466,18	252,234
308	2+181,017	219374,50	846469,13	252,139	0,020	-3,80	0,076	219376,20	846465,73	252,215
309	2+190,000	219366,46	846465,12	251,966	0,020	-4,19	0,084	219368,33	846461,37	252,050
310	2+200,000	219357,51	846460,66	251,764	0,020	-5,19	0,104	219359,83	846456,02	251,868
311	2+210,000	219348,56	846456,20	251,552	0,020	-6,19	0,124	219351,32	846450,66	251,676
312	2+220,000	219339,61	846451,74	251,330	0,020	-6,80	0,136	219342,65	846445,66	251,466
313	2+229,487	219331,12	846447,51	251,110	0,020	-6,80	0,136	219334,16	846441,42	251,246
314	2+230,000	219330,66	846447,28	251,098	0,020	-6,80	0,136	219333,70	846441,20	251,234
315	2+240,000	219321,71	846442,82	250,862	0,020	-6,80	0,136	219324,75	846436,74	250,998
316	2+250,000	219312,76	846438,36	250,625	0,020	-6,80	0,136	219315,80	846432,28	250,761
317	2+260,000	219303,81	846433,90	250,389	0,020	-6,80	0,136	219306,85	846427,82	250,525
318	2+270,000	219294,86	846429,44	250,153	0,020	-6,80	0,136	219297,90	846423,36	250,289
319	2+280,000	219285,91	846424,98	249,916	0,020	-6,80	0,136	219288,94	846418,90	250,052
320	2+290,000	219276,96	846420,52	249,680	0,020	-6,80	0,136	219279,99	846414,44	249,816
321	2+290,552	219276,47	846420,28	249,667	0,020	-6,80	0,136	219279,50	846414,19	249,803
322	2+300,000	219268,01	846416,06	249,467	0,020	-6,80	0,136	219271,04	846409,98	249,603
323	2+310,000	219259,06	846411,60	249,304	0,020	-6,80	0,136	219262,09	846405,52	249,440
324	2+320,000	219250,11	846407,14	249,193	0,020	-6,80	0,136	219253,14	846401,06	249,329
325	2+330,000	219241,16	846402,68	249,134	0,020	-6,80	0,136	219244,19	846396,60	249,270
326	2+336,644	219235,21	846399,72	249,122	0,020	-6,80	0,136	219238,25	846393,63	249,258
327	2+340,000	219232,21	846398,22	249,125	0,020	-6,80	0,136	219235,24	846392,14	249,261
328	2+350,000	219223,26	846393,76	249,168	0,020	-6,80	0,136	219226,29	846387,68	249,304
329	2+358,265	219215,86	846390,08	249,242	0,020	-6,80	0,136	219218,89	846383,99	249,378
330	2+360,000	219214,31	846389,30	249,262	0,020	-6,80	0,136	219217,34	846383,22	249,398
331	2+366,075	219208,87	846386,59	249,344	0,020	-6,80	0,136	219211,90	846380,51	249,481
332	2+367,517	219207,58	846385,95	249,367	0,020	-5,80	0,116	219210,17	846380,76	249,483
333	2+370,000	219205,36	846384,84	249,408	0,020	-5,80	0,116	219207,95	846379,65	249,524
334	2+380,000	219196,41	846380,38	249,604	0,020	-5,80	0,116	219199,00	846375,19	249,720
335	2+390,000	219187,46	846375,92	249,852	0,020	-5,80	0,116	219190,05	846370,73	249,968
336	2+400,000	219178,51	846371,46	250,151	0,020	-5,80	0,116	219181,09	846366,27	250,267

Raport tyczenia normalnych od osi jezdni prawej do lewej krawędzi płyty betonowej

L. p.	Pikietaż jezdni	Współrzędna osi			Przechyłka	Odległość	Różnica wysokości	Współrzędna krawędzi		
		X	Y	Z				X	Y	Z
337	2+402,222	219176,52	846370,47	250,225	0,020	-5,80	0,116	219179,11	846365,28	250,341
338	2+402,517	219176,25	846370,34	250,235	0,020	-5,80	0,116	219178,84	846365,15	250,351
339	2+403,017	219175,81	846370,12	250,252	0,020	-3,80	0,076	219177,50	846366,71	250,328
340	2+410,000	219169,56	846367,00	250,502	0,020	-3,80	0,076	219171,25	846363,60	250,578
341	2+420,000	219160,61	846362,54	250,904	0,020	-3,80	0,076	219162,30	846359,14	250,980
342	2+425,979	219155,26	846359,88	251,169	0,020	-3,80	0,076	219156,95	846356,47	251,245
343	2+430,000	219151,66	846358,08	251,353	0,020	-3,80	0,076	219153,35	846354,68	251,429
344	2+431,704	219150,13	846357,32	251,431	0,020	-3,80	0,076	219151,83	846353,92	251,507
345	2+440,000	219142,71	846353,62	251,811	0,020	-3,80	0,076	219144,40	846350,22	251,887
346	2+442,740	219140,26	846352,40	251,936	0,020	-3,80	0,076	219141,95	846348,99	252,012
347	2+450,000	219133,76	846349,15	252,262	0,020	-3,80	0,076	219135,47	846345,75	252,338
348	2+460,000	219124,83	846344,66	252,687	0,020	-3,80	0,076	219126,54	846341,26	252,763
349	2+470,000	219115,91	846340,13	253,084	0,020	-3,81	0,076	219117,64	846336,74	253,160
350	2+471,785	219114,32	846339,32	253,152	0,020	-3,81	0,076	219116,06	846335,93	253,228
351	2+480,000	219107,02	846335,55	253,455	0,020	-3,81	0,076	219108,77	846332,18	253,531
352	2+490,000	219098,16	846330,92	253,798	0,020	-3,80	0,076	219099,93	846327,56	253,874
353	2+500,000	219089,33	846326,22	254,114	0,004	-3,80	0,015	219091,13	846322,87	254,129
354	2+500,830	219088,60	846325,83	254,139	0,003	-3,80	0,010	219090,41	846322,48	254,149
355	2+510,000	219080,55	846321,44	254,414	0,012	-3,80	-0,046	219082,39	846318,11	254,368
356	2+511,380	219079,34	846320,77	254,455	0,014	-3,81	-0,054	219081,19	846317,44	254,401
357	2+515,000	219076,18	846319,01	254,561	0,020	-3,81	-0,076	219078,04	846315,68	254,485
358	2+520,000	219071,82	846316,56	254,699	0,020	-3,80	-0,076	219073,69	846313,25	254,623
359	2+522,037	219070,05	846315,55	254,752	0,020	-3,80	-0,076	219071,93	846312,25	254,676
360	2+529,727	219063,38	846311,72	254,938	0,020	-3,80	-0,076	219065,30	846308,43	254,862
361	2+530,000	219063,15	846311,58	254,945	0,020	-3,81	-0,076	219065,06	846308,29	254,868
362	2+535,000	219058,84	846309,05	255,052	0,020	-3,82	-0,076	219060,78	846305,76	254,976
363	2+540,000	219054,54	846306,49	255,150	0,020	-3,80	-0,076	219056,49	846303,23	255,074
364	2+548,073	219047,63	846302,31	255,287	0,020	-3,81	-0,076	219049,62	846299,06	255,211
365	2+550,000	219045,99	846301,30	255,316	0,020	-3,80	-0,076	219047,99	846298,06	255,240
366	2+560,000	219037,51	846296,01	255,470	0,020	-3,80	-0,076	219039,54	846292,79	255,394
367	2+570,000	219029,09	846290,61	255,623	0,020	-3,85	-0,077	219031,19	846287,38	255,546
368	2+580,000	219020,74	846285,11	255,776	0,020	-3,98	-0,080	219022,95	846281,80	255,697
369	2+582,425	219018,73	846283,76	255,813	0,020	-4,02	-0,080	219020,97	846280,42	255,733
370	2+583,018	219018,23	846283,43	255,821	0,020	-4,03	-0,081	219020,50	846280,09	255,740

Raport tyczenia normalnych od osi jezdni prawej do lewej krawędzi płyty betonowej

L. p.	Pikietaż jezdni	Współrzędna osi			Przechyłka	Odległość	Różnica wysokości	Współrzędna krawędzi		
		X	Y	Z				X	Y	Z
371	2+590,000	219012,46	846279,50							
372	2+596,732	219006,93	846275,66							
373	2+596,983	219006,72	846275,52							
374	2+600,000	219004,24	846273,80							
375	2+610,000	218996,10	846268,00							
376	2+620,000	218988,03	846262,09							
377	2+630,000	218980,03	846256,09							
378	2+640,000	218972,11	846249,99							
379	2+643,799	218969,12	846247,65							
380	2+650,000	218964,26	846243,79							
381	2+660,000	218956,49	846237,50							
382	2+670,000	218948,79	846231,11							
383	2+680,000	218941,18	846224,63							
384	2+690,000	218933,64	846218,06							
385	2+695,297	218929,68	846214,54							
386	2+698,278	218927,47	846212,54	256,175	0,020	-4,05	-0,081	218930,18	846209,53	256,094
387	2+700,000	218926,19	846211,39	256,166	0,020	-4,02	-0,081	218928,89	846208,41	256,085
388	2+710,000	218918,82	846204,63	256,112	0,020	-3,88	-0,078	218921,45	846201,79	256,034
389	2+720,000	218911,53	846197,79	256,058	0,020	-3,73	-0,075	218914,10	846195,09	255,983
390	2+725,231	218907,75	846194,17	256,029	0,020	-3,66	-0,073	218910,29	846191,53	255,956
391	2+730,000	218904,32	846190,85	255,999	0,020	-3,58	-0,072	218906,82	846188,29	255,927
392	2+740,000	218897,21	846183,83	255,904	0,020	-3,51	-0,070	218899,68	846181,35	255,834
393	2+750,000	218890,17	846176,72	255,767	0,020	-3,51	-0,070	218892,68	846174,27	255,697
394	2+754,520	218887,02	846173,48	255,691	0,020	-3,51	-0,070	218889,55	846171,04	255,621
395	2+760,000	218883,23	846169,53	255,588	0,020	-3,51	-0,070	218885,77	846167,11	255,518
396	2+768,865	218877,15	846163,08	255,394	0,020	-3,50	-0,070	218879,71	846160,69	255,324
397	2+770,000	218876,37	846162,25	255,366	0,020	-3,50	-0,070	218878,94	846159,86	255,296
398	2+780,000	218869,60	846154,88	255,103	0,020	-3,51	-0,070	218872,20	846152,53	255,033
399	2+783,808	218867,05	846152,06	254,992	0,020	-3,51	-0,070	218869,66	846149,71	254,922
400	2+790,000	218862,92	846147,45	254,806	0,020	-3,51	-0,070	218865,53	846145,12	254,736
401	2+800,000	218856,30	846139,95	254,506	0,020	-3,50	-0,070	218858,93	846137,65	254,436
402	2+810,000	218849,74	846132,41	254,206	0,020	-3,51	-0,070	218852,39	846130,12	254,136
403	2+820,000	218843,23	846124,81	253,906	0,020	-3,50	-0,070	218845,90	846122,54	253,836
404	2+825,000	218839,99	846121,00	253,756	0,020	-3,50	-0,070	218842,66	846118,74	253,686

Wiadukt nad linią PKP

Raport tyczenia normalnych od osi jezdni prawej do lewej krawędzi płyty betonowej

L. p.	Pikietaż jezdni	Współrzędna osi			Przechyłka	Odległość	Różnica wysokości	Współrzędna krawędzi		
		X	Y	Z				X	Y	Z
405	2+830,000	218836,76	846117,19	253,606	0,012	-3,50	-0,042	218839,44	846114,93	253,564
406	2+840,000	218830,33	846109,53	253,305	0,004	-3,50	0,014	218833,01	846107,28	253,319
407	2+842,250	218828,88	846107,81	253,238	0,008	-3,50	0,027	218831,56	846105,56	253,264
408	2+850,000	218823,91	846101,86	253,015	0,020	-3,50	0,070	218826,60	846099,62	253,085
409	2+859,198	218818,01	846094,80	252,777	0,020	-3,50	0,070	218820,70	846092,56	252,847
410	2+860,000	218817,50	846094,19	252,758	0,020	-3,50	0,070	218820,19	846091,94	252,828
411	2+870,000	218811,10	846086,51	252,533	0,020	-3,50	0,070	218813,78	846084,27	252,603
412	2+880,000	218804,69	846078,83	252,342	0,020	-3,50	0,070	218807,38	846076,59	252,412
413	2+890,000	218798,28	846071,15	252,185	0,020	-3,50	0,070	218800,97	846068,91	252,255
414	2+900,000	218791,88	846063,47	252,060	0,020	-3,50	0,070	218794,56	846061,23	252,130
415	2+900,473	218791,57	846063,11	252,055	0,020	-3,50	0,070	218794,26	846060,87	252,125
416	2+910,000	218785,47	846055,79	251,969	0,020	-3,36	0,067	218788,05	846053,64	252,036
417	2+920,000	218779,06	846048,12	251,912	0,020	-3,11	0,062	218781,45	846046,12	251,974
418	2+930,000	218772,66	846040,44	251,887	0,020	-3,00	0,060	218774,96	846038,51	251,947
419	2+932,299	218771,18	846038,67	251,886	0,020	-3,00	0,060	218773,49	846036,75	251,946
420	2+940,000	218766,25	846032,76	251,896	0,020	-3,64	0,073	218769,05	846030,42	251,969
421	2+950,000	218759,84	846025,08	251,939	0,020	-4,64	0,093	218763,41	846022,11	252,031
422	2+958,695	218754,27	846018,40	252,003	0,020	-5,51	0,110	218758,51	846014,87	252,113
423	2+960,000	218753,44	846017,40	252,014	0,020	-5,64	0,113	218757,77	846013,79	252,127
424	2+970,000	218747,03	846009,72	252,102	0,020	-6,50	0,130	218752,02	846005,56	252,232
425	2+980,000	218740,63	846002,04	252,190	0,020	-6,50	0,130	218745,62	845997,88	252,320
426	2+981,747	218739,51	846000,70	252,205	0,020	-6,50	0,130	218744,50	845996,54	252,335
427	2+987,413	218735,88	845996,35	252,258	0,020	-6,50	0,130	218740,87	845992,19	252,388
428	2+990,000	218734,22	845994,37	252,285	0,020	-6,50	0,130	218739,21	845990,20	252,415
429	2+993,079	218732,25	845992,00	252,318	0,020	-6,50	0,130	218737,24	845987,84	252,448
430	3+000,000	218727,81	845986,69	252,394	0,020	-6,50	0,130	218732,80	845982,52	252,524
431	3+010,000	218721,41	845979,01	252,505	0,020	-6,50	0,130	218726,40	845974,84	252,635
432	3+020,000	218715,00	845971,33	252,616	0,020	-6,50	0,130	218719,99	845967,17	252,746
433	3+030,000	218708,59	845963,65	252,726	0,020	-6,50	0,130	218713,59	845959,49	252,856
434	3+040,000	218702,19	845955,97	252,837	0,020	-6,50	0,130	218707,18	845951,81	252,967
435	3+050,000	218695,78	845948,29	252,948	0,020	-6,50	0,130	218700,77	845944,13	253,078
436	3+052,136	218694,41	845946,65	252,971	0,020	-6,50	0,130	218699,40	845942,49	253,101
437	3+060,000	218689,38	845940,62	253,058	0,020	-6,50	0,130	218694,37	845936,45	253,188
438	3+070,000	218682,98	845932,93	253,169	0,020	-6,50	0,130	218687,98	845928,78	253,299

Raport tyczenia normalnych od osi jezdni prawej do lewej krawędzi płyty betonowej

L. p.	Pikietaż jezdni	Współrzędna osi			Przechyłka	Odległość	Różnica wysokości	Współrzędna krawędzi		
		X	Y	Z				X	Y	Z
439	3+080,000	218676,61	845925,22	253,280	0,020	-6,50	0,130	218681,62	845921,09	253,410
440	3+090,000	218670,27	845917,49	253,390	0,020	-6,51	0,130	218675,31	845913,37	253,520
441	3+100,000	218663,97	845909,72	253,501	0,020	-6,51	0,130	218669,05	845905,64	253,631
442	3+110,000	218657,74	845901,90	253,612	0,020	-6,52	0,130	218662,85	845897,86	253,742
443	3+120,000	218651,57	845894,03	253,722	0,020	-6,51	0,130	218656,72	845890,04	253,853
444	3+122,107	218650,29	845892,36	253,746	0,020	-6,50	0,130	218655,43	845888,39	253,876
445	3+122,721	218649,91	845891,87	253,752	0,020	-3,00	0,060	218652,29	845890,04	253,812
446	3+123,434	218649,48	845891,31	253,760	0,020	-3,00	0,060	218651,86	845889,48	253,820
447	3+130,000	218645,50	845886,09	253,839	0,020	-3,01	0,060	218647,89	845884,27	253,899
448	3+140,000	218639,51	845878,07	253,982	0,000	-3,00	0,000	218641,93	845876,29	253,982
449	3+150,000	218633,64	845869,98	254,152	0,020	-3,00	-0,060	218636,09	845868,23	254,092
450	3+150,051	218633,61	845869,93	254,153	0,020	-3,00	-0,060	218636,06	845868,19	254,093
451	3+158,605	218628,69	845862,94	254,321	0,020	-3,00	-0,060	218631,16	845861,23	254,261
452	3+160,000	218627,90	845861,79	254,351	0,020	-3,00	-0,060	218630,37	845860,09	254,291
453	3+170,000	218622,29	845853,51	254,577	0,020	-3,01	-0,060	218624,80	845851,84	254,516
454	3+176,669	218618,63	845847,94	254,743	0,020	-3,02	-0,060	218621,17	845846,29	254,683
455	3+180,000	218616,83	845845,14	254,829	0,020	-3,01	-0,060	218619,36	845843,51	254,769
456	3+180,745	218616,42	845844,51	254,848	0,020	-3,01	-0,060	218618,96	845842,89	254,788
457	3+190,000	218611,50	845836,67	255,075	0,020	-3,01	-0,060	218614,06	845835,09	255,015
458	3+192,260	218610,32	845834,75	255,127	0,020	-3,00	-0,060	218612,88	845833,18	255,067
459	3+200,000	218606,32	845828,12	255,293	0,020	-3,02	-0,060	218608,91	845826,58	255,233
460	3+203,774	218604,40	845824,87	255,368	0,020	-3,01	-0,060	218606,99	845823,35	255,308
461	3+210,000	218601,28	845819,49	255,488	0,020	-3,02	-0,060	218603,89	845817,99	255,428
462	3+220,000	218596,38	845810,76	255,681	0,020	-3,02	-0,060	218599,03	845809,31	255,620
463	3+230,000	218591,64	845801,96	255,873	0,020	-3,02	-0,060	218594,30	845800,55	255,813
464	3+240,000	218587,04	845793,08	256,066	0,020	-3,02	-0,060	218589,73	845791,72	256,006
465	3+249,100	218582,99	845784,93	256,242	0,020	-3,02	-0,060	218585,69	845783,59	256,181
466	3+249,162	218582,96	845784,88	256,243	0,020	-3,02	-0,060	218585,66	845783,54	256,182
467	3+250,000	218582,59	845784,13	256,259	0,020	-3,02	-0,060	218585,30	845782,81	256,199
468	3+260,000	218578,29	845775,10	256,452	0,020	-3,02	-0,060	218581,03	845773,82	256,391
469	3+270,000	218574,15	845766,00	256,644	0,020	-3,02	-0,060	218576,90	845764,77	256,584
470	3+280,000	218570,15	845756,83	256,837	0,020	-3,02	-0,060	218572,93	845755,65	256,777
471	3+290,000	218566,31	845747,60	257,030	0,020	-3,05	-0,061	218569,14	845746,45	256,969
472	3+300,000	218562,63	845738,30	257,223	0,020	-3,30	-0,066	218565,71	845737,11	257,156

Raport tyczenia normalnych od osi jezdni prawej do lewej krawędzi płyty betonowej

L. p.	Pikietaż jezdni	Współrzędna osi			Przechyłka	Odległość	Różnica wysokości	Współrzędna krawędzi		
		X	Y	Z				X	Y	Z
473	3+310,000	218559,11	845728,94	257,415	0,020	-3,55	-0,071	218562,44	845727,72	257,344
474	3+320,000	218555,74	845719,53	257,608	0,020	-3,80	-0,076	218559,32	845718,28	257,532
475	3+323,419	218554,62	845716,29	257,674	0,020	-3,89	-0,078	218558,31	845715,03	257,596
476	3+328,056	218553,14	845711,90	257,763	0,020	-4,00	-0,080	218556,93	845710,64	257,683
477	3+329,602	218552,65	845710,43	257,792	0,020	-4,03	-0,081	218556,48	845709,17	257,711
478	3+330,000	218552,53	845710,06	257,800	0,020	-4,04	-0,081	218556,37	845708,79	257,719
479	3+331,147	218552,17	845708,96	257,821	0,020	-4,07	-0,081	218556,03	845707,70	257,740
480	3+335,784	218550,74	845704,55	257,908	0,020	-4,20	-0,084	218554,74	845703,28	257,825
481	3+340,000	218549,48	845700,53	257,987	0,020	-4,29	-0,086	218553,57	845699,26	257,901
482	3+350,000	218546,59	845690,96	258,174	0,020	-4,52	-0,090	218550,92	845689,69	258,083
483	3+360,000	218543,86	845681,34	258,360	0,020	-4,52	-0,090	218548,21	845680,14	258,270
484	3+370,000	218541,29	845671,67	258,547	0,020	-4,52	-0,090	218545,67	845670,55	258,456
485	3+375,189	218540,02	845666,64	258,643	0,020	-4,51	-0,090	218544,40	845665,56	258,553
486	3+380,000	218538,88	845661,97	258,736	0,020	-4,52	-0,090	218543,28	845660,92	258,645
487	3+390,000	218536,64	845652,22	258,942	0,020	-4,52	-0,090	218541,06	845651,25	258,851
488	3+392,224	218536,16	845650,05	258,990	0,020	-4,52	-0,090	218540,58	845649,09	258,900
489	3+400,000	218534,56	845642,44	259,168	0,020	-4,52	-0,090	218538,99	845641,54	259,077
490	3+409,259	218532,78	845633,35	259,395	0,020	-4,52	-0,090	218537,23	845632,52	259,305
491	3+410,000	218532,65	845632,63	259,414	0,020	-4,52	-0,090	218537,09	845631,80	259,324
492	3+420,000	218530,90	845622,78	259,669	0,020	-4,52	-0,090	218535,36	845622,03	259,578
493	3+430,000	218529,32	845612,91	259,923	0,020	-4,52	-0,090	218533,79	845612,23	259,833
494	3+440,000	218527,90	845603,01	260,178	0,020	-4,52	-0,090	218532,38	845602,40	260,088
495	3+450,000	218526,65	845593,09	260,433	0,020	-4,52	-0,090	218531,14	845592,56	260,342
496	3+460,000	218525,56	845583,15	260,687	0,020	-4,52	-0,090	218530,06	845582,69	260,597
497	3+470,000	218524,64	845573,19	260,942	0,020	-4,52	-0,090	218529,15	845572,81	260,852
498	3+475,502	218524,21	845567,70	261,082	0,020	-4,50	-0,090	218528,70	845567,37	260,992
499	3+480,000	218523,89	845563,22	261,195	0,020	-4,52	-0,090	218528,40	845562,91	261,105
500	3+480,285	218523,88	845562,93	261,202	0,020	-4,52	-0,090	218528,39	845562,63	261,112
501	3+485,067	218523,58	845558,16	261,318	0,020	-4,50	-0,090	218528,07	845557,90	261,228
502	3+490,000	218523,31	845553,23	261,436	0,020	-4,52	-0,090	218527,83	845553,01	261,346
503	3+500,000	218522,90	845543,24	261,675	0,020	-4,52	-0,090	218527,41	845543,09	261,584
504	3+510,000	218522,65	845533,25	261,913	0,020	-4,52	-0,090	218527,17	845533,17	261,823
505	3+520,000	218522,57	845523,25	262,152	0,020	-4,52	-0,090	218527,09	845523,25	262,062
506	3+530,000	218522,65	845513,25	262,391	0,020	-4,52	-0,090	218527,17	845513,32	262,301

Raport tyczenia normalnych od osi jezdni prawej do lewej krawędzi płyty betonowej

L. p.	Pikietaż jezdni	Współrzędna osi			Przechyłka	Odległość	Różnica wysokości	Współrzędna krawędzi		
		X	Y	Z				X	Y	Z
507	3+540,000	218522,91	845503,25	262,630	0,020	-4,52	-0,090	218527,43	845503,40	262,539
508	3+550,000	218523,33	845493,26	262,868	0,020	-4,52	-0,090	218527,85	845493,49	262,778
509	3+553,083	218523,50	845490,18	262,942	0,020	-4,52	-0,090	218528,01	845490,43	262,852
510	3+560,000	218523,92	845483,28	263,103	0,020	-4,52	-0,090	218528,43	845483,58	263,013
511	3+570,000	218524,68	845473,31	263,321	0,020	-4,52	-0,090	218529,19	845473,69	263,231
512	3+580,000	218525,61	845463,35	263,521	0,020	-4,52	-0,090	218530,10	845463,80	263,431
513	3+590,000	218526,70	845453,41	263,704	0,020	-4,52	-0,090	218531,19	845453,94	263,614
514	3+600,000	218527,96	845443,49	263,870	0,020	-4,52	-0,090	218532,44	845444,09	263,779
515	3+610,000	218529,38	845433,59	264,018	0,020	-4,52	-0,090	218533,85	845434,27	263,927
516	3+620,000	218530,97	845423,72	264,148	0,020	-4,52	-0,090	218535,43	845424,47	264,058
517	3+630,000	218532,73	845413,87	264,261	0,020	-4,52	-0,090	218537,17	845414,70	264,171
518	3+640,000	218534,65	845404,06	264,357	0,020	-4,52	-0,090	218539,08	845404,96	264,266
519	3+645,900	218535,86	845398,29	264,405	0,020	-4,51	-0,090	218540,27	845399,23	264,315
520	3+650,000	218536,74	845394,28	264,435	0,020	-4,52	-0,090	218541,15	845395,26	264,344
521	3+660,000	218538,99	845384,54	264,495	0,020	-4,52	-0,090	218543,38	845385,59	264,405
522	3+670,000	218541,40	845374,83	264,539	0,020	-4,51	-0,090	218545,77	845375,96	264,448
523	3+674,678	218542,58	845370,31	264,553	0,020	-4,50	-0,090	218546,93	845371,46	264,463
524	3+680,000	218543,97	845365,17	264,564	0,020	-4,52	-0,090	218548,33	845366,37	264,474
525	3+689,646	218546,60	845355,89	264,572	0,020	-4,51	-0,090	218550,94	845357,15	264,482
526	3+690,000	218546,70	845355,55	264,572	0,020	-4,51	-0,090	218551,03	845356,81	264,482
527	3+700,000	218549,57	845345,97	264,563	0,020	-4,51	-0,090	218553,88	845347,29	264,473
528	3+710,000	218552,56	845336,42	264,536	0,020	-4,51	-0,090	218556,85	845337,80	264,446
529	3+720,000	218555,65	845326,92	264,492	0,020	-4,51	-0,090	218559,93	845328,33	264,402
530	3+730,000	218558,84	845317,44	264,430	0,020	-4,51	-0,090	218563,10	845318,89	264,340
531	3+738,716	218561,68	845309,20	264,362	0,020	-4,50	-0,090	218565,93	845310,68	264,272
532	3+740,000	218562,10	845307,98	264,351	0,020	-4,50	-0,090	218566,35	845309,47	264,261
533	3+741,688	218562,66	845306,39	264,336	0,020	-4,51	-0,090	218566,91	845307,88	264,246
534	3+746,147	218564,14	845302,18	264,294	0,020	-4,51	-0,090	218568,39	845303,69	264,204
535	3+750,000	218565,42	845298,55	264,251	0,020	-4,50	-0,090	218569,67	845300,06	264,161
536	3+750,605	218565,63	845297,98	264,244	0,020	-4,50	-0,090	218569,87	845299,49	264,154
537	3+760,000	218568,79	845289,14	264,130	0,020	-4,50	-0,090	218573,03	845290,66	264,040
538	3+770,000	218572,20	845279,73	264,008	0,007	-4,50	-0,030	218576,42	845281,27	263,978
539	3+780,000	218575,61	845270,34	263,887	0,007	-4,50	0,030	218579,84	845271,88	263,917
540	3+781,147	218576,01	845269,26	263,873	0,008	-4,50	0,037	218580,24	845270,80	263,910

Raport tyczenia normalnych od osi jezdni prawej do lewej krawędzi płyty betonowej

L. p.	Pikietaż jezdni	Współrzędna osi			Przechyłka	Odległość	Różnica wysokości	Współrzędna krawędzi		
		X	Y	Z				X	Y	Z
541	3+784,556	218577,17	845266,06	263,832	0,013	-4,50	0,057	218581,40	845267,60	263,889
542	3+790,000	218579,04	845260,94	263,770	0,020	-4,50	0,090	218583,26	845262,48	263,860
543	3+794,148	218580,46	845257,04	263,730	0,020	-4,50	0,090	218584,68	845258,58	263,820
544	3+800,000	218582,46	845251,54	263,684	0,020	-4,50	0,090	218586,69	845253,08	263,774
545	3+803,739	218583,74	845248,03	263,660	0,020	-4,50	0,090	218587,97	845249,57	263,750
546	3+810,000	218585,88	845242,15	263,624	0,020	-4,50	0,090	218590,11	845243,69	263,714
547	3+820,000	218589,30	845232,75	263,566	0,020	-4,50	0,090	218593,53	845234,29	263,656
548	3+830,000	218592,72	845223,35	263,509	0,020	-4,50	0,090	218596,95	845224,89	263,599
549	3+836,929	218595,09	845216,84	263,469	0,020	-4,50	0,090	218599,32	845218,38	263,559
550	3+840,000	218596,14	845213,96	263,450	0,020	-4,50	0,090	218600,37	845215,50	263,540
551	3+840,921	218596,46	845213,09	263,444	0,020	-4,50	0,090	218600,69	845214,63	263,534
552	3+844,912	218597,82	845209,34	263,417	0,020	-4,50	0,090	218602,05	845210,88	263,507
553	3+850,000	218599,57	845204,56	263,379	0,020	-4,50	0,090	218603,79	845206,10	263,469
554	3+860,000	218602,99	845195,17	263,306	0,020	-4,50	0,090	218607,22	845196,71	263,396
555	3+870,000	218606,41	845185,77	263,232	0,020	-4,50	0,090	218610,64	845187,31	263,322
556	3+880,000	218609,83	845176,37	263,159	0,020	-4,50	0,090	218614,06	845177,91	263,249
557	3+890,000	218613,25	845166,98	263,085	0,020	-4,50	0,090	218617,48	845168,52	263,175
558	3+900,000	218616,67	845157,58	263,012	0,020	-4,50	0,090	218620,90	845159,12	263,102
559	3+910,000	218620,10	845148,18	262,938	0,020	-4,50	0,090	218624,32	845149,72	263,028
560	3+920,000	218623,52	845138,79	262,865	0,020	-4,50	0,090	218627,75	845140,33	262,955
561	3+930,000	218626,94	845129,39	262,792	0,020	-4,50	0,090	218631,17	845130,93	262,882
562	3+940,000	218630,36	845119,99	262,718	0,020	-4,50	0,090	218634,59	845121,53	262,808
563	3+950,000	218633,78	845110,60	262,645	0,020	-4,50	0,090	218638,01	845112,14	262,735
564	3+956,635	218636,05	845104,36	262,596	0,020	-4,50	0,090	218640,28	845105,90	262,686
565	3+960,000	218637,20	845101,20	262,572	0,020	-4,50	0,090	218641,43	845102,74	262,662
566	3+970,000	218640,63	845091,81	262,516	0,020	-4,50	0,090	218644,85	845093,34	262,606
567	3+980,000	218644,05	845082,41	262,482	0,020	-4,50	0,090	218648,28	845083,95	262,572
568	3+990,000	218647,47	845073,01	262,468	0,020	-4,50	0,090	218651,70	845074,55	262,558
569	3+991,537	218647,99	845071,57	262,468	0,020	-4,50	0,090	218652,22	845073,11	262,558
570	4+000,000	218650,89	845063,62	262,475	0,020	-4,50	0,090	218655,12	845065,16	262,565
571	4+004,080	218652,29	845059,78	262,484	0,020	-4,50	0,090	218656,51	845061,32	262,574
572	4+008,591	218653,83	845055,54	262,498	0,020	-4,50	0,090	218658,06	845057,09	262,588
573	4+010,000	218654,31	845054,22	262,503	0,020	-4,50	0,090	218658,54	845055,77	262,594
574	4+020,000	218657,76	845044,83	262,553	0,020	-4,50	0,090	218661,98	845046,39	262,643

Raport tyczenia normalnych od osi jezdni prawej do lewej krawędzi płyty betonowej

L. p.	Pikietaż jezdni	Współrzędna osi			Przechyłka	Odległość	Różnica wysokości	Współrzędna krawędzi		
		X	Y	Z				X	Y	Z
575	4+027,338	218660,30	845037,95	262,603	0,020	-4,50	0,090	218664,52	845039,51	262,693
576	4+030,000	218661,22	845035,45	262,623	0,020	-4,50	0,090	218665,44	845037,01	262,713
577	4+040,000	218664,68	845026,07	262,715	0,020	-4,50	0,090	218668,90	845027,63	262,805
578	4+050,000	218668,15	845016,69	262,827	0,020	-4,50	0,090	218672,37	845018,25	262,917
579	4+060,000	218671,61	845007,31	262,961	0,020	-4,50	0,090	218675,83	845008,87	263,051
580	4+060,546	218671,80	845006,80	262,969	0,020	-4,50	0,090	218676,02	845008,35	263,059
581	4+070,000	218675,08	844997,93	263,106	0,020	-4,50	0,090	218679,30	844999,49	263,196
582	4+080,000	218678,54	844988,55	263,252	0,020	-4,50	0,090	218682,76	844990,11	263,342
583	4+090,000	218682,01	844979,17	263,397	0,020	-4,50	0,090	218686,23	844980,73	263,487
584	4+100,000	218685,47	844969,79	263,542	0,020	-4,50	0,090	218689,70	844971,35	263,632
585	4+109,138	218688,64	844961,21	263,675	0,020	-4,50	0,090	218692,86	844962,77	263,765
586	4+110,000	218688,94	844960,41	263,687	0,020	-4,50	0,090	218693,16	844961,97	263,777
587	4+120,000	218692,40	844951,03	263,824	0,020	-4,50	0,090	218696,63	844952,59	263,914
588	4+130,000	218695,87	844941,65	263,945	0,020	-4,50	0,090	218700,09	844943,20	264,035
589	4+140,000	218699,33	844932,26	264,051	0,020	-4,50	0,090	218703,56	844933,82	264,141
590	4+150,000	218702,80	844922,88	264,142	0,020	-4,50	0,090	218707,02	844924,44	264,232
591	4+160,000	218706,27	844913,50	264,218	0,020	-4,50	0,090	218710,49	844915,06	264,308
592	4+170,000	218709,73	844904,12	264,278	0,020	-4,50	0,090	218713,95	844905,68	264,368
593	4+180,000	218713,20	844894,74	264,324	0,020	-4,50	0,090	218717,42	844896,30	264,414
594	4+190,000	218716,66	844885,36	264,354	0,020	-4,50	0,090	218720,88	844886,92	264,444
595	4+200,000	218720,13	844875,98	264,369	0,020	-4,50	0,090	218724,35	844877,54	264,459
596	4+205,025	218721,87	844871,27	264,371	0,020	-4,50	0,090	218726,09	844872,83	264,461
597	4+210,000	218723,59	844866,60	264,369	0,020	-4,50	0,090	218727,81	844868,16	264,459
598	4+215,773	218725,59	844861,19	264,363	0,020	-4,50	0,090	218729,81	844862,75	264,453
599	4+220,000	218727,06	844857,22	264,354	0,020	-4,50	0,090	218731,28	844858,78	264,444
600	4+230,000	218730,52	844847,84	264,324	0,020	-4,50	0,090	218734,74	844849,40	264,414
601	4+240,000	218733,99	844838,46	264,279	0,020	-4,50	0,090	218738,21	844840,02	264,369
602	4+250,000	218737,45	844829,08	264,218	0,020	-4,50	0,090	218741,67	844830,64	264,308
603	4+260,000	218740,92	844819,70	264,142	0,020	-5,39	0,108	218745,98	844821,57	264,250
604	4+270,000	218744,38	844810,32	264,052	0,020	-6,39	0,128	218750,38	844812,53	264,179
605	4+280,000	218747,85	844800,94	263,946	0,020	-7,39	0,148	218754,78	844803,50	264,093
606	4+290,000	218751,31	844791,56	263,824	0,020	-8,00	0,160	218758,82	844794,33	263,984
607	4+300,000	218754,78	844782,18	263,688	0,020	-8,00	0,160	218762,28	844784,95	263,848
608	4+310,000	218758,24	844772,80	263,537	0,020	-8,00	0,160	218765,75	844775,57	263,697

Raport tyczenia normalnych od osi jezdni prawej do lewej krawędzi płyty betonowej

L. p.	Pikietaż jezdni	Współrzędna osi			Przechyłka	Odległość	Różnica wysokości	Współrzędna krawędzi		
		X	Y	Z				X	Y	Z
609	4+320,000	218761,71	844763,42	263,370	0,020	-8,00	0,160	218769,21	844766,19	263,530
610	4+322,407	218762,54	844761,16	263,328	0,020	-8,00	0,160	218770,05	844763,93	263,488
611	4+330,000	218765,17	844754,04	263,193	0,020	-8,00	0,160	218772,68	844756,81	263,353
612	4+340,000	218768,64	844744,66	263,015	0,020	-8,00	0,160	218776,14	844747,43	263,175
613	4+350,000	218772,11	844735,28	262,837	0,020	-8,00	0,160	218779,61	844738,05	262,997
614	4+351,876	218772,76	844733,52	262,803	0,020	-8,00	0,160	218780,26	844736,29	262,963
615	4+356,846	218774,48	844728,85	262,713	0,020	-8,00	0,160	218781,98	844731,63	262,873
616	4+360,000	218775,57	844725,90	262,654	0,020	-8,00	0,160	218783,07	844728,67	262,814
617	4+361,816	218776,20	844724,19	262,620	0,020	-8,00	0,160	218783,70	844726,96	262,780
618	4+370,000	218779,04	844716,52	262,463	0,020	-8,00	0,160	218786,54	844719,29	262,623
619	4+380,000	218782,50	844707,14	262,271	0,020	-8,00	0,160	218790,01	844709,91	262,431
620	4+384,691	218784,13	844702,73	262,181	0,020	-8,00	0,160	218791,63	844705,51	262,341
621	4+390,000	218785,96	844697,75	262,079	0,020	-8,00	0,160	218793,47	844700,52	262,239
622	4+395,009	218787,69	844693,05	261,983	0,020	-8,00	0,160	218795,20	844695,81	262,142
623	4+399,904	218789,38	844688,46	261,888	0,020	-8,00	0,160	218796,89	844691,21	262,048
624	4+400,000	218789,41	844688,37	261,886	0,020	-8,00	0,160	218796,92	844691,12	262,046
625	4+404,798	218791,06	844683,86	261,793	0,020	-8,00	0,160	218798,57	844686,60	261,953
626	4+410,000	218792,84	844678,97	261,691	0,020	-8,00	0,160	218800,35	844681,71	261,851
627	4+415,743	218794,80	844673,57	261,579	0,020	-8,00	0,160	218802,32	844676,30	261,739
628	4+420,000	218796,25	844669,57	261,496	0,020	-8,00	0,160	218803,77	844672,30	261,656
629	4+429,535	218799,50	844660,61	261,310	0,020	-8,00	0,160	218807,02	844663,33	261,470
630	4+430,000	218799,65	844660,17	261,301	0,020	-7,91	0,158	218807,09	844662,86	261,459
631	4+432,035	218800,35	844658,26	261,261	0,020	-7,50	0,150	218807,40	844660,81	261,411
632	4+433,214	218800,75	844657,15	261,238	0,020	-4,50	0,090	218804,98	844658,68	261,328
633	4+440,000	218803,06	844650,77	261,106	0,020	-4,50	0,090	218807,29	844652,30	261,196
634	4+450,000	218806,47	844641,37	260,911	0,020	-4,50	0,090	218810,70	844642,90	261,001
635	4+460,000	218809,87	844631,96	260,715	0,020	-4,50	0,090	218814,10	844633,50	260,805
636	4+468,525	218812,78	844623,95	260,549	0,020	-4,50	0,090	218817,01	844625,48	260,639
637	4+470,000	218813,28	844622,56	260,520	0,020	-4,50	0,090	218817,51	844624,10	260,610
638	4+480,000	218816,69	844613,16	260,335	0,020	-4,50	0,090	218820,92	844614,69	260,425
639	4+490,000	218820,09	844603,76	260,165	0,020	-4,50	0,090	218824,33	844605,29	260,255
640	4+500,000	218823,50	844594,36	260,011	0,020	-4,50	0,090	218827,73	844595,89	260,101
641	4+510,000	218826,91	844584,96	259,872	0,020	-4,50	0,090	218831,14	844586,49	259,962
642	4+520,000	218830,31	844575,55	259,748	0,020	-4,50	0,090	218834,55	844577,09	259,838

Raport tyczenia normalnych od osi jezdni prawej do lewej krawędzi płyty betonowej

L. p.	Pikietaż jezdni	Współrzędna osi			Przechyłka	Odległość	Różnica wysokości	Współrzędna krawędzi		
		X	Y	Z				X	Y	Z
643	4+530,000	218833,72	844566,15	259,640	0,020	-4,50	0,090	218837,95	844567,68	259,730
644	4+540,000	218837,13	844556,75	259,547	0,020	-4,50	0,090	218841,36	844558,28	259,637
645	4+546,231	218839,25	844550,89	259,497	0,020	-4,50	0,090	218843,48	844552,42	259,587
646	4+550,000	218840,54	844547,35	259,469	0,020	-4,50	0,090	218844,77	844548,88	259,559
647	4+560,000	218843,94	844537,95	259,407	0,020	-4,50	0,090	218848,17	844539,48	259,497
648	4+570,000	218847,35	844528,54	259,360	0,020	-4,50	0,090	218851,58	844530,08	259,450
649	4+580,000	218850,76	844519,14	259,329	0,020	-4,50	0,090	218854,99	844520,68	259,419
650	4+584,422	218852,26	844514,98	259,320	0,020	-4,58	0,092	218856,57	844516,55	259,411
651	4+590,000	218854,16	844509,74	259,313	0,020	-4,69	0,094	218858,57	844511,34	259,406
652	4+595,414	218856,01	844504,65	259,310	0,020	-4,87	0,097	218860,58	844506,31	259,408
653	4+600,000	218857,57	844500,34	259,312	0,020	-5,02	0,100	218862,29	844502,05	259,412
654	4+602,539	218858,43	844497,95	259,314	0,020	-5,04	0,101	218863,17	844499,67	259,415
655	4+607,547	218860,14	844493,24	259,322	0,020	-5,08	0,102	218864,92	844494,97	259,423
656	4+610,000	218860,98	844490,94	259,327	0,020	-5,10	0,102	218865,77	844492,67	259,429
657	4+620,000	218864,38	844481,54	259,357	0,020	-5,10	0,102	218869,18	844483,27	259,459
658	4+623,936	218865,72	844477,83	259,373	0,020	-5,10	0,102	218870,52	844479,57	259,475
659	4+630,000	218867,79	844472,13	259,400	0,020	-5,10	0,102	218872,59	844473,87	259,502
660	4+640,000	218871,20	844462,73	259,444	0,020	-5,10	0,102	218875,99	844464,47	259,546
661	4+644,252	218872,65	844458,73	259,462	0,020	-5,10	0,102	218877,44	844460,47	259,564
662	4+650,000	218874,61	844453,33	259,487	0,020	-5,10	0,102	218879,40	844455,08	259,589
663	4+660,000	218878,03	844443,94	259,531	0,020	-5,10	0,102	218882,83	844445,69	259,633
664	4+665,145	218879,80	844439,11	259,554	0,020	-5,10	0,102	218884,59	844440,86	259,656
665	4+670,000	218881,48	844434,55	259,574	0,020	-5,10	0,102	218886,27	844436,31	259,676
666	4+672,592	218882,38	844432,12	259,583	0,020	-5,10	0,102	218887,16	844433,88	259,685
667	4+680,000	218884,94	844425,17	259,605	0,020	-5,10	0,102	218889,72	844426,93	259,707
668	4+690,000	218888,40	844415,78	259,622	0,020	-5,10	0,102	218893,18	844417,55	259,724
669	4+693,281	218889,53	844412,71	259,625	0,020	-5,10	0,102	218894,32	844414,47	259,727
670	4+698,538	218891,35	844407,77	259,627	0,020	-5,10	0,102	218896,14	844409,54	259,729
671	4+700,000	218891,86	844406,40	259,627	0,020	-5,10	0,102	218896,64	844408,17	259,729
672	4+710,000	218895,32	844397,02	259,618	0,020	-5,10	0,102	218900,10	844398,78	259,720
673	4+720,000	218898,78	844387,64	259,597	0,020	-5,10	0,102	218903,56	844389,40	259,699
674	4+721,417	218899,27	844386,31	259,593	0,020	-5,10	0,102	218904,05	844388,07	259,695
675	4+724,335	218900,28	844383,57	259,584	0,020	-5,04	0,101	218905,01	844385,31	259,685
676	4+725,884	218900,82	844382,12	259,579	0,020	-5,00	0,100	218905,51	844383,85	259,679

Raport tyczenia normalnych od osi jezdni prawej do lewej krawędzi płyty betonowej

L. p.	Pikietaż jezdni	Współrzędna osi			Przechyłka	Odległość	Różnica wysokości	Współrzędna krawędzi		
		X	Y	Z				X	Y	Z
677	4+730,000	218902,24	844378,26	259,567	0,020	-4,92	0,098	218906,85	844379,96	259,665
678	4+731,212	218902,66	844377,12	259,563	0,020	-4,88	0,098	218907,23	844378,80	259,661
679	4+740,000	218905,70	844368,87	259,549	0,020	-4,58	0,092	218910,00	844370,46	259,641
680	4+740,832	218905,99	844368,09	259,549	0,020	-4,55	0,091	218910,26	844369,67	259,640
681	4+742,597	218906,60	844366,44	259,549	0,020	-4,50	0,090	218910,82	844367,99	259,639
682	4+750,000	218909,16	844359,49	259,562	0,020	-4,50	0,090	218913,38	844361,05	259,652
683	4+753,982	218910,54	844355,75	259,576	0,020	-4,50	0,090	218914,76	844357,31	259,666
684	4+760,000	218912,62	844350,11	259,601	0,020	-4,50	0,090	218916,84	844351,67	259,691
685	4+770,000	218916,08	844340,73	259,642	0,020	-4,50	0,090	218920,30	844342,28	259,732
686	4+780,000	218919,54	844331,34	259,683	0,020	-4,50	0,090	218923,76	844332,90	259,773
687	4+790,000	218923,00	844321,96	259,724	0,020	-4,50	0,090	218927,22	844323,52	259,814
688	4+800,000	218926,46	844312,58	259,765	0,020	-4,50	0,090	218930,68	844314,14	259,855
689	4+805,798	218928,47	844307,14	259,789	0,020	-4,50	0,090	218932,69	844308,70	259,879
690	4+809,520	218929,75	844303,65	259,805	0,020	-4,50	0,090	218933,98	844305,20	259,895
691	4+810,000	218929,92	844303,20	259,808	0,020	-4,50	0,090	218934,14	844304,75	259,898
692	4+813,241	218931,04	844300,16	259,825	0,020	-4,50	0,090	218935,26	844301,71	259,915
693	4+820,000	218933,38	844293,81	259,863	0,020	-4,50	0,090	218937,60	844295,37	259,953
694	4+830,000	218936,84	844284,43	259,919	0,020	-4,50	0,090	218941,06	844285,99	260,009
695	4+840,000	218940,30	844275,05	259,975	0,020	-4,50	0,090	218944,52	844276,61	260,065
696	4+850,000	218943,76	844265,67	260,031	0,020	-4,50	0,090	218947,98	844267,22	260,121
697	4+860,000	218947,22	844256,28	260,087	0,020	-4,50	0,090	218951,44	844257,84	260,177
698	4+870,000	218950,68	844246,90	260,143	0,020	-4,50	0,090	218954,90	844248,46	260,233
699	4+880,000	218954,14	844237,52	260,199	0,020	-4,50	0,090	218958,36	844239,08	260,289
700	4+890,000	218957,60	844228,14	260,255	0,020	-4,50	0,090	218961,82	844229,69	260,345
701	4+900,000	218961,06	844218,76	260,311	0,020	-4,50	0,090	218965,28	844220,31	260,401
702	4+910,000	218964,52	844209,37	260,367	0,020	-4,50	0,090	218968,74	844210,93	260,457
703	4+920,000	218967,98	844199,99	260,422	0,020	-4,50	0,090	218972,20	844201,55	260,512
704	4+930,000	218971,44	844190,61	260,478	0,020	-4,50	0,090	218975,66	844192,17	260,568
705	4+940,000	218974,90	844181,23	260,534	0,020	-4,50	0,090	218979,12	844182,78	260,624
706	4+950,000	218978,36	844171,84	260,590	0,020	-4,50	0,090	218982,58	844173,40	260,680
707	4+956,380	218980,57	844165,86	260,626	0,020	-4,50	0,090	218984,79	844167,41	260,716
708	4+960,000	218981,82	844162,46	260,648	0,020	-4,50	0,090	218986,04	844164,02	260,738
709	4+970,000	218985,28	844153,08	260,718	0,020	-4,50	0,090	218989,50	844154,64	260,808
710	4+971,960	218985,96	844151,24	260,734	0,020	-4,50	0,090	218990,18	844152,80	260,824

Raport tyczenia normalnych od osi jezdni prawej do lewej krawędzi płyty betonowej

L. p.	Pikietaż jezdni	Współrzędna osi			Przechyłka	Odległość	Różnica wysokości	Współrzędna krawędzi		
		X	Y	Z				X	Y	Z
711	4+980,000	218988,74	844143,70	260,806	0,020	-4,50	0,090	218992,96	844145,25	260,896
712	4+987,541	218991,35	844136,62	260,883	0,020	-4,50	0,090	218995,57	844138,18	260,973
713	4+990,000	218992,20	844134,31	260,910	0,020	-4,50	0,090	218996,42	844135,87	261,000
714	5+000,000	218995,66	844124,93	261,018	0,020	-4,50	0,090	218999,88	844126,49	261,108
715	5+010,000	218999,12	844115,55	261,127	0,020	-4,50	0,090	219003,34	844117,11	261,217
716	5+020,000	219002,58	844106,17	261,236	0,020	-4,50	0,090	219006,80	844107,72	261,326
717	5+030,000	219006,04	844096,79	261,345	0,020	-4,50	0,090	219010,26	844098,34	261,435
718	5+040,000	219009,50	844087,40	261,454	0,020	-4,50	0,090	219013,72	844088,96	261,544
719	5+050,000	219012,96	844078,02	261,562	0,020	-4,50	0,090	219017,18	844079,58	261,652
720	5+060,000	219016,42	844068,64	261,671	0,020	-4,50	0,090	219020,64	844070,20	261,761
721	5+070,000	219019,88	844059,26	261,780	0,020	-4,50	0,090	219024,10	844060,81	261,870
722	5+080,000	219023,34	844049,87	261,889	0,020	-4,50	0,090	219027,56	844051,43	261,979
723	5+090,000	219026,80	844040,49	261,998	0,020	-4,50	0,090	219031,02	844042,05	262,088
724	5+091,663	219027,38	844038,93	262,016	0,020	-4,50	0,090	219031,60	844040,49	262,106
725	5+097,307	219029,33	844033,64	262,080	0,020	-4,50	0,090	219033,55	844035,19	262,170
726	5+100,000	219030,26	844031,11	262,113	0,020	-4,50	0,090	219034,48	844032,67	262,203
727	5+102,950	219031,28	844028,34	262,151	0,020	-4,50	0,090	219035,50	844029,90	262,241
728	5+110,000	219033,72	844021,73	262,244	0,020	-4,50	0,090	219037,94	844023,28	262,334
729	5+120,000	219037,18	844012,34	262,375	0,020	-4,50	0,090	219041,40	844013,90	262,465
730	5+130,000	219040,64	844002,96	262,507	0,020	-4,50	0,090	219044,86	844004,52	262,597
731	5+140,000	219044,10	843993,58	262,638	0,020	-4,50	0,090	219048,32	843995,14	262,728
732	5+150,000	219047,56	843984,20	262,769	0,020	-4,50	0,090	219051,78	843985,75	262,859
733	5+160,000	219051,02	843974,81	262,901	0,020	-4,50	0,090	219055,24	843976,37	262,991
734	5+170,000	219054,48	843965,43	263,032	0,020	-4,50	0,090	219058,70	843966,99	263,122
735	5+180,000	219057,94	843956,05	263,163	0,020	-4,50	0,090	219062,16	843957,61	263,253
736	5+182,424	219058,78	843953,77	263,195	0,020	-4,50	0,090	219063,00	843955,33	263,285
737	5+185,748	219059,93	843950,66	263,239	0,020	-4,50	0,090	219064,15	843952,21	263,329
738	5+186,978	219060,35	843949,50	263,254	0,020	-4,50	0,090	219064,58	843951,06	263,344
739	5+188,207	219060,78	843948,35	263,270	0,020	-4,50	0,090	219065,00	843949,91	263,360
740	5+190,000	219061,40	843946,67	263,293	0,020	-4,50	0,090	219065,62	843948,22	263,383
741	5+191,531	219061,93	843945,23	263,312	0,020	-4,50	0,090	219066,15	843946,79	263,402
742	5+200,000	219064,86	843937,29	263,418	0,020	-4,50	0,090	219069,08	843938,84	263,508
743	5+210,000	219068,32	843927,90	263,543	0,020	-4,50	0,090	219072,54	843929,46	263,633
744	5+220,000	219071,78	843918,52	263,669	0,020	-4,50	0,090	219076,00	843920,08	263,759

Raport tyczenia normalnych od osi jezdni prawej do lewej krawędzi płyty betonowej

L. p.	Pikietaż jezdni	Współrzędna osi			Przechyłka	Odległość	Różnica wysokości	Współrzędna krawędzi		
		X	Y	Z				X	Y	Z
745	5+226,922	219074,18	843912,03	263,756	0,020	-4,50	0,090	219078,40	843913,58	263,846
746	5+230,000	219075,24	843909,14	263,793	0,020	-4,50	0,090	219079,46	843910,70	263,883
747	5+240,000	219078,70	843899,76	263,902	0,020	-4,50	0,090	219082,92	843901,31	263,992
748	5+250,000	219082,16	843890,37	263,992	0,020	-4,50	0,090	219086,38	843891,93	264,082
749	5+260,000	219085,62	843880,99	264,062	0,020	-4,50	0,090	219089,84	843882,55	264,152
750	5+270,000	219089,08	843871,61	264,112	0,020	-4,50	0,090	219093,30	843873,17	264,202
751	5+280,000	219092,54	843862,23	264,142	0,020	-4,50	0,090	219096,76	843863,78	264,232
752	5+280,965	219092,87	843861,32	264,144	0,020	-4,50	0,090	219097,10	843862,88	264,234
753	5+290,000	219096,00	843852,84	264,152	0,020	-4,50	0,090	219100,22	843854,40	264,242
754	5+290,197	219096,07	843852,66	264,152	0,020	-4,50	0,090	219100,29	843854,20	264,242
755	5+300,000	219099,44	843843,45	264,142	0,020	-4,50	0,090	219103,66	843844,99	264,232
756	5+303,103	219100,50	843840,54	264,135	0,020	-4,49	0,090	219104,72	843842,07	264,225
757	5+310,000	219102,84	843834,05	264,113	0,020	-4,49	0,090	219107,07	843835,57	264,203
758	5+320,000	219106,18	843824,62	264,064	0,023	-4,49	0,105	219110,42	843826,11	264,169
759	5+330,000	219109,44	843815,17	263,995	0,027	-4,49	0,120	219113,69	843816,62	264,115
760	5+340,000	219112,61	843805,69	263,906	0,030	-4,49	0,135	219116,87	843807,08	264,041
761	5+350,000	219115,65	843796,16	263,798	0,030	-4,49	0,135	219119,94	843797,50	263,933
762	5+353,075	219116,55	843793,22	263,760	0,030	-4,50	0,135	219120,86	843794,54	263,895
763	5+360,000	219118,55	843786,59	263,670	0,030	-4,48	0,135	219122,85	843787,86	263,804
764	5+370,000	219121,30	843776,98	263,521	0,030	-4,48	0,135	219125,62	843778,18	263,656
765	5+379,283	219123,72	843768,01	263,366	0,030	-4,49	0,135	219128,06	843769,15	263,501
766	5+380,000	219123,90	843767,32	263,354	0,030	-4,48	0,135	219128,24	843768,45	263,488
767	5+390,000	219126,35	843757,63	263,177	0,030	-4,48	0,135	219130,71	843758,69	263,312
768	5+400,000	219128,66	843747,89	263,001	0,030	-4,48	0,135	219133,03	843748,89	263,135
769	5+405,547	219129,87	843742,48	262,903	0,030	-4,49	0,135	219134,25	843743,44	263,038
770	5+410,000	219130,81	843738,13	262,822	0,030	-4,48	0,135	219135,19	843739,06	262,956
771	5+414,153	219131,65	843734,06	262,742	0,030	-4,48	0,135	219136,05	843734,96	262,876
772	5+420,000	219132,80	843728,33	262,622	0,030	-4,48	0,135	219137,20	843729,19	262,756
773	5+422,758	219133,33	843725,62	262,562	0,030	-4,48	0,134	219137,73	843726,46	262,697
774	5+430,000	219134,65	843718,50	262,403	0,030	-4,48	0,135	219139,06	843719,29	262,538
775	5+440,000	219136,34	843708,65	262,184	0,030	-4,48	0,135	219140,77	843709,37	262,318
776	5+450,000	219137,88	843698,77	261,964	0,030	-4,48	0,135	219142,32	843699,42	262,099
777	5+460,000	219139,27	843688,86	261,745	0,030	-4,48	0,135	219143,71	843689,45	261,879
778	5+470,000	219140,50	843678,94	261,526	0,030	-4,48	0,135	219144,95	843679,46	261,660

Raport tyczenia normalnych od osi jezdni prawej do lewej krawędzi płyty betonowej

L. p.	Pikietaż jezdni	Współrzędna osi			Przechyłka	Odległość	Różnica wysokości	Współrzędna krawędzi		
		X	Y	Z				X	Y	Z
779	5+475,617	219141,12	843673,36	261,402	0,030	-4,50	0,135	219145,60	843673,84	261,537
780	5+480,000	219141,58	843669,00	261,306	0,030	-4,48	0,135	219146,04	843669,45	261,441
781	5+490,000	219142,51	843659,04	261,087	0,030	-4,49	0,135	219146,98	843659,43	261,221
782	5+490,563	219142,56	843658,48	261,074	0,030	-4,48	0,135	219147,03	843658,87	261,209
783	5+491,546	219142,64	843657,50	261,053	0,030	-4,48	0,134	219147,11	843657,88	261,187
784	5+494,496	219142,89	843654,56	260,990	0,030	-4,48	0,134	219147,36	843654,93	261,124
785	5+497,445	219143,13	843651,62	260,929	0,030	-4,48	0,135	219147,59	843651,97	261,064
786	5+498,428	219143,20	843650,64	260,909	0,030	-4,48	0,135	219147,67	843650,99	261,044
787	5+499,255	219143,27	843649,82	260,893	0,030	-4,49	0,135	219147,74	843650,16	261,028
788	5+500,000	219143,32	843649,07	260,878	0,030	-4,49	0,135	219147,80	843649,41	261,013
789	5+510,000	219144,03	843639,10	260,690	0,030	-4,49	0,135	219148,51	843639,40	260,825
790	5+520,000	219144,66	843629,12	260,522	0,027	-4,49	0,120	219149,14	843629,38	260,642
791	5+530,000	219145,22	843619,13	260,374	0,023	-4,50	0,105	219149,71	843619,38	260,479
792	5+540,000	219145,75	843609,15	260,247	0,020	-4,50	0,090	219150,24	843609,38	260,337
793	5+547,727	219146,15	843601,43	260,162	0,020	-4,50	0,090	219150,64	843601,66	260,252
794	5+550,000	219146,26	843599,16	260,140	0,020	-4,50	0,090	219150,76	843599,39	260,230
795	5+560,000	219146,77	843589,17	260,053	0,020	-4,50	0,090	219151,27	843589,40	260,143
796	5+570,000	219147,28	843579,19	259,986	0,020	-4,50	0,090	219151,78	843579,42	260,076
797	5+580,000	219147,79	843569,20	259,940	0,020	-4,50	0,090	219152,29	843569,43	260,030
798	5+590,000	219148,30	843559,21	259,914	0,020	-4,50	0,090	219152,80	843559,44	260,004
799	5+595,228	219148,57	843553,99	259,908	0,020	-4,50	0,090	219153,07	843554,22	259,998
800	5+597,941	219148,71	843551,28	259,907	0,020	-4,50	0,090	219153,20	843551,51	259,997
801	5+600,000	219148,81	843549,23	259,908	0,020	-4,50	0,090	219153,31	843549,46	259,998
802	5+610,000	219149,32	843539,24	259,922	0,020	-4,50	0,090	219153,82	843539,47	260,012
803	5+619,025	219149,79	843530,23	259,952	0,020	-4,50	0,090	219154,28	843530,46	260,042
804	5+620,000	219149,83	843529,25	259,957	0,020	-4,50	0,090	219154,33	843529,48	260,046
805	5+630,000	219150,31	843519,26	260,011	0,020	-4,49	0,090	219154,79	843519,46	260,101
806	5+640,000	219150,71	843509,27	260,086	0,020	-5,23	0,105	219155,93	843509,47	260,191
807	5+650,000	219151,05	843499,28	260,182	0,020	-6,19	0,124	219157,24	843499,47	260,305
808	5+660,000	219151,31	843489,28	260,297	0,020	-7,18	0,144	219158,49	843489,45	260,441
809	5+670,000	219151,52	843479,28	260,433	0,020	-7,49	0,150	219159,01	843479,41	260,583
810	5+680,000	219151,65	843469,28	260,589	0,020	-7,49	0,150	219159,15	843469,36	260,739
811	5+690,000	219151,72	843459,28	260,765	0,020	-7,49	0,150	219159,21	843459,31	260,915
812	5+691,202	219151,73	843458,08	260,788	0,020	-7,49	0,150	219159,22	843458,10	260,937

Raport tyczenia normalnych od osi jezdni prawej do lewej krawędzi płyty betonowej

L. p.	Pikietaż jezdni	Współrzędna osi			Przechyłka	Odległość	Różnica wysokości	Współrzędna krawędzi		
		X	Y	Z				X	Y	Z
813	5+693,496	219151,73	843455,79	260,831	0,020	-7,49	0,150	219159,22	843455,80	260,981
814	5+700,000	219151,72	843449,28	260,948	0,020	-7,49	0,150	219159,22	843449,26	261,098
815	5+700,391	219151,72	843448,89	260,955	0,020	-7,49	0,150	219159,22	843448,87	261,105
816	5+707,286	219151,68	843442,00	261,067	0,020	-7,50	0,150	219159,18	843441,94	261,216
817	5+710,000	219151,66	843439,28	261,108	0,020	-7,49	0,150	219159,15	843439,21	261,258
818	5+720,000	219151,53	843429,29	261,261	0,020	-7,50	0,150	219159,02	843429,16	261,411
819	5+723,251	219151,47	843426,03	261,311	0,020	-7,50	0,150	219158,97	843425,89	261,461
820	5+728,640	219151,37	843420,65	261,393	0,020	-7,50	0,150	219158,87	843420,51	261,543
821	5+730,000	219151,34	843419,29	261,415	0,020	-7,50	0,150	219158,84	843419,15	261,565
822	5+735,344	219151,24	843413,94	261,509	0,020	-7,50	0,150	219158,74	843413,80	261,659
823	5+740,000	219151,16	843409,29	261,603	0,020	-7,50	0,150	219158,66	843409,15	261,753
824	5+742,047	219151,12	843407,24	261,649	0,020	-7,50	0,151	219158,62	843407,10	261,799
825	5+750,000	219150,97	843399,29	261,830	0,020	-7,49	0,150	219158,46	843399,15	261,979
826	5+760,000	219150,78	843389,29	262,057	0,020	-7,49	0,150	219158,27	843389,15	262,207
827	5+762,694	219150,73	843386,60	262,118	0,020	-7,49	0,150	219158,22	843386,46	262,268
828	5+763,779	219150,71	843385,51	262,143	0,020	-7,00	0,140	219157,72	843385,38	262,283
829	5+763,851	219150,71	843385,44	262,145	0,020	-6,97	0,139	219157,68	843385,31	262,284
830	5+765,547	219150,68	843383,75	262,184	0,020	-4,49	0,090	219155,17	843383,66	262,274
831	5+767,205	219150,65	843382,09	262,224	0,020	-4,50	0,090	219155,15	843382,00	262,314
832	5+770,000	219150,60	843379,29	262,295	0,020	-4,50	0,090	219155,09	843379,21	262,385
833	5+770,630	219150,58	843378,66	262,312	0,020	-4,50	0,090	219155,08	843378,58	262,402
834	5+780,000	219150,41	843369,30	262,561	0,020	-4,50	0,090	219154,91	843369,21	262,651
835	5+790,000	219150,22	843359,30	262,827	0,020	-4,50	0,090	219154,72	843359,21	262,917
836	5+800,000	219150,03	843349,30	263,092	0,020	-4,50	0,090	219154,53	843349,22	263,182
837	5+810,000	219149,85	843339,30	263,358	0,020	-4,50	0,090	219154,35	843339,22	263,448
838	5+820,000	219149,66	843329,30	263,623	0,020	-4,50	0,090	219154,16	843329,22	263,713
839	5+830,000	219149,47	843319,30	263,889	0,020	-4,50	0,090	219153,97	843319,22	263,979
840	5+831,210	219149,45	843318,09	263,921	0,020	-4,50	0,090	219153,95	843318,01	264,011
841	5+840,000	219149,29	843309,31	264,145	0,020	-4,50	0,090	219153,79	843309,22	264,235
842	5+841,562	219149,26	843307,74	264,183	0,020	-4,50	0,090	219153,76	843307,66	264,273
843	5+850,000	219149,10	843299,31	264,378	0,020	-4,50	0,090	219153,60	843299,22	264,468
844	5+851,913	219149,06	843297,39	264,420	0,020	-4,50	0,090	219153,56	843297,31	264,510
845	5+860,000	219148,91	843289,31	264,595	0,020	-4,50	0,090	219153,41	843289,23	264,685
846	5+870,000	219148,72	843279,31	264,811	0,020	-4,50	0,090	219153,22	843279,23	264,901

Raport tyczenia normalnych od osi jezdni prawej do lewej krawędzi płyty betonowej

L. p.	Pikietaż jezdni	Współrzędna osi			Przechyłka	Odległość	Różnica wysokości	Współrzędna krawędzi		
		X	Y	Z				X	Y	Z
847	5+870,600	219148,71	843278,71	264,824	0,020	-4,50	0,090	219153,21	843278,63	264,914
848	5+880,000	219148,54	843269,31	265,023	0,020	-4,50	0,090	219153,04	843269,23	265,113
849	5+890,000	219148,35	843259,32	265,225	0,020	-4,50	0,090	219152,85	843259,23	265,315
850	5+900,000	219148,16	843249,32	265,416	0,020	-4,50	0,090	219152,66	843249,23	265,506
851	5+910,000	219147,98	843239,32	265,597	0,020	-4,50	0,090	219152,48	843239,23	265,687
852	5+920,000	219147,79	843229,32	265,768	0,020	-4,50	0,090	219152,29	843229,24	265,858
853	5+930,000	219147,60	843219,32	265,928	0,020	-4,50	0,090	219152,10	843219,24	266,018
854	5+940,000	219147,42	843209,32	266,078	0,020	-4,50	0,090	219151,91	843209,24	266,168
855	5+950,000	219147,23	843199,33	266,218	0,020	-4,50	0,090	219151,73	843199,24	266,308
856	5+950,535	219147,22	843198,79	266,226	0,020	-4,50	0,090	219151,72	843198,71	266,316
857	5+960,000	219147,04	843189,33	266,348	0,020	-4,50	0,090	219151,54	843189,24	266,438
858	5+970,000	219146,85	843179,33	266,468	0,020	-4,50	0,090	219151,35	843179,24	266,558
859	5+980,000	219146,67	843169,33	266,577	0,020	-4,50	0,090	219151,17	843169,25	266,667
860	5+990,000	219146,48	843159,33	266,676	0,020	-4,50	0,090	219150,98	843159,25	266,766
861	6+000,000	219146,29	843149,33	266,765	0,020	-4,50	0,090	219150,79	843149,25	266,855
862	6+010,000	219146,11	843139,34	266,843	0,020	-4,50	0,090	219150,60	843139,25	266,933
863	6+020,000	219145,92	843129,34	266,911	0,020	-4,50	0,090	219150,42	843129,25	267,001
864	6+029,503	219145,74	843119,84	266,967	0,020	-4,50	0,090	219150,24	843119,75	267,057
865	6+029,593	219145,74	843119,75	266,967	0,020	-4,50	0,090	219150,24	843119,66	267,057
866	6+030,000	219145,73	843119,34	266,969	0,020	-4,50	0,090	219150,23	843119,26	267,059
867	6+030,469	219145,72	843118,87	266,972	0,020	-4,50	0,090	219150,22	843118,79	267,062
868	6+040,000	219145,54	843109,34	267,022	0,020	-4,50	0,090	219150,04	843109,26	267,112
869	6+050,000	219145,36	843099,34	267,074	0,020	-4,50	0,090	219149,86	843099,26	267,164
870	6+060,000	219145,17	843089,34	267,126	0,020	-4,50	0,090	219149,67	843089,26	267,216
871	6+070,000	219144,98	843079,35	267,179	0,020	-4,50	0,090	219149,48	843079,26	267,269
872	6+080,000	219144,80	843069,35	267,231	0,020	-4,50	0,090	219149,29	843069,26	267,321
873	6+085,497	219144,69	843063,85	267,260	0,020	-4,50	0,090	219149,19	843063,77	267,350
874	6+090,000	219144,61	843059,35	267,286	0,020	-4,50	0,090	219149,11	843059,27	267,376
875	6+100,000	219144,42	843049,35	267,359	0,020	-4,50	0,090	219148,92	843049,27	267,449
876	6+110,000	219144,23	843039,35	267,454	0,020	-4,50	0,090	219148,73	843039,27	267,544
877	6+114,573	219144,15	843034,78	267,505	0,020	-4,50	0,090	219148,65	843034,70	267,595
878	6+120,000	219144,05	843029,36	267,571	0,020	-4,50	0,090	219148,55	843029,27	267,661
879	6+130,000	219143,86	843019,36	267,710	0,020	-4,50	0,090	219148,36	843019,27	267,800
880	6+140,000	219143,67	843009,36	267,872	0,020	-4,50	0,090	219148,17	843009,27	267,962

Raport tyczenia normalnych od osi jezdni prawej do lewej krawędzi płyty betonowej

L. p.	Pikietaż jezdni	Współrzędna osi			Przechyłka	Odległość	Różnica wysokości	Współrzędna krawędzi		
		X	Y	Z				X	Y	Z
881	6+143,648	219143,60	843005,71	267,936	0,020	-4,50	0,090	219148,10	843005,63	268,026
882	6+150,000	219143,49	842999,36	268,050	0,020	-4,50	0,090	219147,99	842999,28	268,140
883	6+160,000	219143,30	842989,36	268,230	0,020	-4,50	0,090	219147,80	842989,28	268,320
884	6+166,236	219143,18	842983,13	268,343	0,020	-4,50	0,090	219147,68	842983,04	268,433
885	6+170,000	219143,11	842979,36	268,409	0,020	-4,50	0,090	219147,61	842979,28	268,499
886	6+175,302	219143,01	842974,06	268,498	0,020	-4,50	0,090	219147,51	842973,98	268,588
887	6+180,000	219142,92	842969,37	268,572	0,020	-4,50	0,090	219147,42	842969,28	268,662
888	6+184,367	219142,84	842965,00	268,636	0,020	-4,50	0,090	219147,34	842964,92	268,726
889	6+190,000	219142,74	842959,37	268,718	0,020	-4,50	0,090	219147,24	842959,28	268,808
890	6+200,000	219142,55	842949,37	268,861	0,020	-4,50	0,090	219147,05	842949,29	268,951
891	6+210,000	219142,36	842939,37	269,005	0,020	-4,50	0,090	219146,86	842939,29	269,095
892	6+220,000	219142,18	842929,37	269,149	0,020	-4,50	0,090	219146,68	842929,29	269,239
893	6+230,000	219141,99	842919,37	269,293	0,020	-4,50	0,090	219146,49	842919,29	269,383
894	6+238,515	219141,83	842910,86	269,416	0,020	-4,50	0,090	219146,33	842910,78	269,506
895	6+238,548	219141,83	842910,83	269,416	0,020	-4,50	0,090	219146,33	842910,74	269,506
896	6+240,000	219141,80	842909,38	269,437	0,020	-4,50	0,090	219146,30	842909,29	269,527
897	6+250,000	219141,62	842899,38	269,595	0,020	-4,50	0,090	219146,11	842899,29	269,685
898	6+250,177	219141,61	842899,20	269,598	0,020	-4,50	0,090	219146,11	842899,12	269,688
899	6+250,846	219141,60	842898,53	269,609	0,020	-4,50	0,091	219146,10	842898,45	269,699
900	6+260,000	219141,43	842889,38	269,773	0,020	-4,50	0,090	219145,93	842889,30	269,863
901	6+263,143	219141,37	842886,24	269,833	0,020	-4,50	0,091	219145,87	842886,16	269,923
902	6+263,176	219141,37	842886,20	269,834	0,020	-4,50	0,091	219145,87	842886,13	269,924
903	6+270,000	219141,26	842879,38	269,967	0,020	-4,50	0,090	219145,76	842879,31	270,057
904	6+280,000	219141,12	842869,38	270,162	0,020	-4,50	0,090	219145,61	842869,33	270,252
905	6+286,050	219141,05	842863,33	270,280	0,014	-4,50	0,063	219145,55	842863,29	270,343
906	6+290,000	219141,01	842859,38	270,357	0,010	-4,51	0,045	219145,52	842859,35	270,402
907	6+300,000	219140,97	842849,38	270,552	0,000	-4,51	0,000	219145,47	842849,38	270,552
908	6+304,590	219140,97	842844,79	270,642	0,005	-4,50	-0,021	219145,47	842844,80	270,621
909	6+310,000	219140,99	842839,38	270,747	0,010	-4,51	-0,045	219145,50	842839,41	270,702
910	6+316,790	219141,05	842832,59	270,880	0,017	-4,50	-0,076	219145,55	842832,65	270,804
911	6+320,000	219141,09	842829,38	270,942	0,020	-4,50	-0,090	219145,59	842829,45	270,852
912	6+323,129	219141,14	842826,25	271,002	0,020	-4,50	-0,091	219145,65	842826,34	270,911
913	6+330,000	219141,29	842819,39	271,129	0,020	-4,51	-0,090	219145,81	842819,50	271,039
914	6+340,000	219141,61	842809,39	271,306	0,020	-4,50	-0,090	219146,10	842809,56	271,216

Raport tyczenia normalnych od osi jezdni prawej do lewej krawędzi płyty betonowej

L. p.	Pikietaż jezdni	Współrzędna osi			Przechyłka	Odległość	Różnica wysokości	Współrzędna krawędzi		
		X	Y	Z				X	Y	Z
915	6+340,186	219141,61	842809,20	271,309	0,020	-4,50	-0,090	219146,11	842809,37	271,219
916	6+350,000	219142,04	842799,40	271,473	0,021	-4,55	-0,095	219146,59	842799,63	271,378
917	6+360,000	219142,60	842789,42	271,630	0,020	-4,51	-0,091	219147,10	842789,70	271,538
918	6+370,000	219143,28	842779,44	271,777	0,021	-4,55	-0,094	219147,82	842779,78	271,682
919	6+377,703	219143,90	842771,76	271,883	0,020	-4,50	-0,090	219148,38	842772,14	271,793
920	6+380,000	219144,09	842769,47	271,913	0,020	-4,51	-0,091	219148,58	842769,86	271,822
921	6+390,000	219145,02	842759,52	272,040	0,021	-4,51	-0,092	219149,51	842759,96	271,948
922	6+400,000	219146,06	842749,57	272,157	0,020	-4,51	-0,090	219150,54	842750,06	272,067
923	6+401,008	219146,17	842748,57	272,169	0,020	-4,51	-0,090	219150,65	842749,08	272,078
924	6+405,616	219146,69	842743,99	272,219	0,020	-6,99	-0,140	219153,64	842744,78	272,079
925	6+410,000	219147,19	842739,63	272,264	0,020	-6,99	-0,140	219154,13	842740,45	272,124
926	6+420,000	219148,40	842729,71	272,361	0,020	-7,01	-0,140	219155,35	842730,58	272,221
927	6+420,679	219148,48	842729,03	272,367	0,020	-7,01	-0,140	219155,43	842729,93	272,227
928	6+425,674	219149,12	842724,08	272,412	0,020	-4,49	-0,090	219153,58	842724,65	272,322
929	6+430,000	219149,67	842719,79	272,448	0,020	-4,50	-0,090	219154,13	842720,37	272,358
930	6+440,000	219151,00	842709,88	272,525	0,010	-4,50	-0,047	219155,46	842710,48	272,478
931	6+447,597	219152,03	842702,35	272,577	0,003	-4,50	-0,011	219156,49	842702,97	272,566
932	6+450,000	219152,36	842699,97	272,592	0,000	-4,50	0,000	219156,82	842700,59	272,592
933	6+454,938	219153,04	842695,08	272,624	0,005	-4,50	0,022	219157,50	842695,70	272,646
934	6+460,000	219153,75	842690,07	272,656	0,010	-4,50	0,044	219158,21	842690,70	272,700
935	6+464,688	219154,40	842685,42	272,683	0,015	-4,50	0,066	219158,86	842686,05	272,749
936	6+467,713	219154,83	842682,43	272,700	0,018	-4,50	0,080	219159,28	842683,06	272,779
937	6+470,000	219155,15	842680,17	272,712	0,020	-4,50	0,090	219159,60	842680,80	272,802
938	6+480,000	219156,55	842670,26	272,760	0,020	-4,50	0,090	219161,00	842670,89	272,850
939	6+490,000	219157,95	842660,36	272,800	0,020	-4,50	0,090	219162,40	842660,99	272,890
940	6+500,000	219159,35	842650,46	272,833	0,020	-4,50	0,090	219163,80	842651,09	272,923
941	6+510,000	219160,75	842640,56	272,857	0,020	-4,50	0,090	219165,21	842641,19	272,947
942	6+520,000	219162,15	842630,66	272,873	0,020	-4,50	0,090	219166,61	842631,29	272,963
943	6+530,000	219163,55	842620,76	272,881	0,020	-4,50	0,090	219168,01	842621,39	272,971
944	6+535,343	219164,30	842615,47	272,883	0,020	-4,50	0,090	219168,75	842616,10	272,972
945	6+537,641	219164,62	842613,19	272,882	0,020	-4,50	0,090	219169,08	842613,82	272,972
946	6+540,000	219164,95	842610,86	272,882	0,020	-4,50	0,090	219169,41	842611,49	272,972
947	6+549,001	219166,21	842601,94	272,875	0,020	-4,50	0,090	219170,67	842602,57	272,965
948	6+550,000	219166,35	842600,95	272,874	0,020	-4,50	0,090	219170,81	842601,58	272,964

Raport tyczenia normalnych od osi jezdni prawej do lewej krawędzi płyty betonowej

L. p.	Pikietaż jezdni	Współrzędna osi			Przechyłka	Odległość	Różnica wysokości	Współrzędna krawędzi		
		X	Y	Z				X	Y	Z
949	6+560,000	219167,75	842591,05	272,858	0,020	-4,50	0,090	219172,21	842591,68	272,948
950	6+570,000	219169,15	842581,15	272,835	0,020	-4,50	0,090	219173,61	842581,78	272,925
951	6+580,000	219170,55	842571,25	272,803	0,020	-4,50	0,090	219175,01	842571,88	272,893
952	6+590,000	219171,95	842561,35	272,763	0,020	-4,50	0,090	219176,41	842561,98	272,853
953	6+600,000	219173,35	842551,45	272,715	0,020	-4,50	0,090	219177,81	842552,08	272,805
954	6+600,165	219173,38	842551,28	272,714	0,020	-4,50	0,090	219177,83	842551,91	272,804
955	6+610,000	219174,75	842541,54	272,663	0,020	-4,50	0,090	219179,21	842542,17	272,753
956	6+610,593	219174,84	842540,96	272,660	0,020	-4,50	0,090	219179,29	842541,59	272,750
957	6+620,000	219176,15	842531,64	272,612	0,020	-4,50	0,090	219180,61	842532,27	272,702
958	6+625,102	219176,87	842526,59	272,585	0,020	-4,50	0,090	219181,32	842527,22	272,675
959	6+626,659	219177,09	842525,05	272,577	0,020	-4,50	0,090	219181,54	842525,68	272,667
960	6+630,000	219177,55	842521,74	272,557	0,019	-4,50	0,087	219182,01	842522,37	272,644
961	6+636,505	219178,47	842515,30	272,510	0,020	-4,50	0,090	219182,92	842515,93	272,600
962	6+640,000	219178,95	842511,84	272,480	0,020	-4,50	0,090	219183,41	842512,47	272,570
963	6+646,350	219179,84	842505,55	272,419	0,020	-4,50	0,090	219184,30	842506,18	272,509
964	6+647,908	219180,06	842504,01	272,402	0,020	-4,50	0,090	219184,52	842504,64	272,492
965	6+650,000	219180,35	842501,94	272,379	0,020	-4,50	0,090	219184,81	842502,57	272,469
966	6+654,713	219181,01	842497,27	272,328	0,020	-4,50	0,090	219185,47	842497,90	272,418
967	6+654,757	219181,02	842497,23	272,327	0,020	-4,50	0,090	219185,48	842497,86	272,417
968	6+660,000	219181,76	842492,04	272,273	0,020	-4,50	0,090	219186,21	842492,67	272,363
969	6+670,000	219183,16	842482,14	272,185	0,020	-4,50	0,090	219187,61	842482,77	272,275
970	6+673,905	219183,70	842478,27	272,156	0,020	-4,50	0,090	219188,16	842478,90	272,246
971	6+680,000	219184,56	842472,23	272,116	0,020	-4,50	0,090	219189,01	842472,86	272,206
972	6+690,000	219185,96	842462,33	272,068	0,020	-4,51	0,090	219190,42	842462,96	272,158
973	6+693,052	219186,38	842459,31	272,057	0,020	-4,52	0,090	219190,86	842459,94	272,148
974	6+693,096	219186,39	842459,27	272,057	0,020	-4,52	0,090	219190,86	842459,90	272,148
975	6+694,294	219186,56	842458,08	272,053	0,020	-4,52	0,091	219191,04	842458,71	272,144