

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

JEZDNIA : MC10 - LEWA

Tyczona krawędź : CE10 (PRAWA)

Tyczenie krawędzi nie obejmuje wyokrąglenia krawędzi łukami

| L. p. | Pikietaż jezdni | Współrzędna osi | | | Przechyłka | Odległość | Różnica wysokości | Współrzędna krawędzi | | |
|-------|-----------------|-----------------|-----------|---------|------------|-----------|-------------------|----------------------|-----------|---------|
| | | X | Y | Z | | | | X | Y | Z |
| 1 | 0+000,000 | 220584,67 | 848124,60 | 271,736 | 0,020 | 5,97 | 0,119 | 220580,52 | 848128,89 | 271,855 |
| 2 | 0+008,511 | 220578,55 | 848118,68 | 271,773 | 0,020 | 5,83 | 0,117 | 220574,49 | 848122,88 | 271,890 |
| 3 | 0+010,000 | 220577,48 | 848117,65 | 271,782 | 0,020 | 5,81 | 0,116 | 220573,44 | 848121,83 | 271,898 |
| 4 | 0+010,962 | 220576,78 | 848116,98 | 271,788 | 0,020 | 5,80 | 0,116 | 220572,76 | 848121,15 | 271,904 |
| 5 | 0+020,000 | 220570,28 | 848110,70 | 271,851 | 0,020 | 5,66 | 0,113 | 220566,35 | 848114,77 | 271,964 |
| 6 | 0+020,893 | 220569,64 | 848110,08 | 271,858 | 0,020 | 5,64 | 0,113 | 220565,72 | 848114,14 | 271,971 |
| 7 | 0+030,000 | 220563,09 | 848103,75 | 271,940 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 220559,27 | 848107,71 | 272,050 |
| 8 | 0+030,823 | 220562,50 | 848103,18 | 271,948 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 220558,68 | 848107,14 | 272,058 |
| 9 | 0+036,220 | 220558,62 | 848099,43 | 272,002 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 220554,80 | 848103,39 | 272,112 |
| 10 | 0+040,000 | 220555,90 | 848096,81 | 272,039 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 220552,08 | 848100,76 | 272,149 |
| 11 | 0+050,000 | 220548,71 | 848089,86 | 272,122 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 220544,88 | 848093,81 | 272,232 |
| 12 | 0+053,527 | 220546,17 | 848087,41 | 272,146 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 220542,35 | 848091,36 | 272,256 |
| 13 | 0+060,000 | 220541,51 | 848082,91 | 272,185 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 220537,69 | 848086,87 | 272,295 |
| 14 | 0+070,000 | 220534,32 | 848075,96 | 272,228 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 220530,50 | 848079,92 | 272,338 |
| 15 | 0+070,833 | 220533,72 | 848075,38 | 272,230 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 220529,90 | 848079,34 | 272,340 |
| 16 | 0+075,745 | 220530,19 | 848071,97 | 272,246 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 220526,37 | 848075,93 | 272,356 |
| 17 | 0+080,000 | 220527,13 | 848069,02 | 272,259 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 220523,31 | 848072,97 | 272,369 |
| 18 | 0+090,000 | 220519,94 | 848062,06 | 272,290 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 220516,11 | 848066,01 | 272,400 |
| 19 | 0+099,901 | 220512,84 | 848055,17 | 272,321 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 220509,00 | 848059,10 | 272,431 |
| 20 | 0+100,000 | 220512,77 | 848055,10 | 272,321 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 220508,93 | 848059,04 | 272,431 |
| 21 | 0+105,401 | 220508,90 | 848051,32 | 272,338 | 0,020 | 5,49 | 0,110 | 220505,06 | 848055,25 | 272,448 |
| 22 | 0+110,000 | 220505,62 | 848048,11 | 272,351 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 220501,76 | 848052,03 | 272,461 |
| 23 | 0+110,900 | 220504,97 | 848047,47 | 272,354 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 220501,12 | 848051,40 | 272,464 |
| 24 | 0+120,000 | 220498,50 | 848041,08 | 272,380 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 220494,63 | 848044,98 | 272,490 |
| 25 | 0+130,000 | 220491,42 | 848034,01 | 272,409 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 220487,53 | 848037,89 | 272,518 |
| 26 | 0+140,000 | 220484,40 | 848026,89 | 272,437 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 220480,47 | 848030,73 | 272,547 |
| 27 | 0+150,000 | 220477,45 | 848019,71 | 272,466 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 220473,48 | 848023,51 | 272,576 |
| 28 | 0+153,831 | 220474,80 | 848016,94 | 272,477 | 0,020 | 5,47 | 0,109 | 220470,84 | 848020,71 | 272,586 |
| 29 | 0+160,000 | 220470,57 | 848012,45 | 272,491 | 0,020 | 5,18 | 0,104 | 220466,79 | 848016,00 | 272,594 |
| 30 | 0+166,470 | 220466,16 | 848007,72 | 272,497 | 0,020 | 4,92 | 0,098 | 220462,54 | 848011,05 | 272,596 |
| 31 | 0+168,953 | 220464,48 | 848005,89 | 272,498 | 0,020 | 4,83 | 0,096 | 220460,92 | 848009,15 | 272,594 |

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

| L. p. | Pikietaż jezdni | Współrzędna osi | | | Przechyłka | Odległość | Różnica wysokości | Współrzędna krawędzi | | |
|-------|-----------------|-----------------|-----------|---------|------------|-----------|-------------------|----------------------|-----------|---------|
| | | X | Y | Z | | | | X | Y | Z |
| 32 | 0+170,000 | 220463,77 | 848005,12 | 272,498 | 0,020 | 4,80 | 0,096 | 220460,23 | 848008,36 | 272,594 |
| 33 | 0+170,942 | 220463,13 | 848004,42 | 272,498 | 0,020 | 4,77 | 0,095 | 220459,61 | 848007,64 | 272,593 |
| 34 | 0+180,000 | 220457,07 | 847997,70 | 272,487 | 0,020 | 4,54 | 0,091 | 220453,68 | 848000,72 | 272,577 |
| 35 | 0+188,053 | 220451,73 | 847991,66 | 272,464 | 0,020 | 4,50 | 0,089 | 220448,35 | 847994,62 | 272,553 |
| 36 | 0+190,000 | 220450,46 | 847990,19 | 272,457 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220447,06 | 847993,15 | 272,547 |
| 37 | 0+200,000 | 220443,94 | 847982,61 | 272,421 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220440,51 | 847985,52 | 272,511 |
| 38 | 0+210,000 | 220437,52 | 847974,94 | 272,385 | 0,020 | 4,82 | 0,097 | 220433,80 | 847978,01 | 272,481 |
| 39 | 0+220,000 | 220431,20 | 847967,19 | 272,349 | 0,020 | 5,26 | 0,105 | 220427,11 | 847970,49 | 272,454 |
| 40 | 0+225,780 | 220427,59 | 847962,68 | 272,328 | 0,020 | 5,55 | 0,112 | 220423,24 | 847966,13 | 272,439 |
| 41 | 0+230,000 | 220424,98 | 847959,36 | 272,313 | 0,020 | 5,80 | 0,116 | 220420,42 | 847962,94 | 272,429 |
| 42 | 0+230,400 | 220424,73 | 847959,05 | 272,311 | 0,020 | 5,82 | 0,116 | 220420,15 | 847962,64 | 272,428 |
| 43 | 0+235,019 | 220421,89 | 847955,40 | 272,296 | 0,020 | 6,01 | 0,121 | 220417,14 | 847959,09 | 272,417 |
| 44 | 0+240,000 | 220418,85 | 847951,46 | 272,280 | 0,020 | 6,26 | 0,125 | 220413,88 | 847955,26 | 272,405 |
| 45 | 0+250,000 | 220412,83 | 847943,48 | 272,248 | 0,020 | 6,81 | 0,136 | 220407,37 | 847947,55 | 272,384 |
| 46 | 0+260,000 | 220406,91 | 847935,42 | 272,215 | 0,020 | 7,29 | 0,146 | 220401,00 | 847939,70 | 272,361 |
| 47 | 0+270,000 | 220401,09 | 847927,29 | 272,183 | 0,020 | 7,86 | 0,157 | 220394,67 | 847931,82 | 272,340 |
| 48 | 0+271,974 | 220399,96 | 847925,67 | 272,177 | 0,020 | 8,00 | 0,160 | 220393,40 | 847930,24 | 272,337 |
| 49 | 0+280,000 | 220395,37 | 847919,08 | 272,151 | 0,020 | 8,00 | 0,160 | 220388,78 | 847923,61 | 272,311 |
| 50 | 0+283,240 | 220393,54 | 847916,41 | 272,140 | 0,020 | 7,98 | 0,159 | 220386,94 | 847920,91 | 272,299 |
| 51 | 0+289,148 | 220390,23 | 847911,52 | 272,119 | 0,020 | 8,00 | 0,160 | 220383,59 | 847915,97 | 272,279 |
| 52 | 0+290,000 | 220389,75 | 847910,81 | 272,115 | 0,020 | 8,00 | 0,160 | 220383,11 | 847915,25 | 272,275 |
| 53 | 0+295,056 | 220386,96 | 847906,60 | 272,093 | 0,020 | 7,98 | 0,159 | 220380,29 | 847910,99 | 272,252 |
| 54 | 0+300,000 | 220384,25 | 847902,46 | 272,069 | 0,020 | 8,00 | 0,160 | 220377,55 | 847906,82 | 272,229 |
| 55 | 0+310,000 | 220378,84 | 847894,05 | 272,021 | 0,020 | 7,99 | 0,160 | 220372,09 | 847898,32 | 272,181 |
| 56 | 0+320,000 | 220373,55 | 847885,57 | 271,973 | 0,020 | 7,99 | 0,160 | 220366,74 | 847889,76 | 272,133 |
| 57 | 0+330,000 | 220368,36 | 847877,02 | 271,925 | 0,020 | 7,99 | 0,160 | 220361,50 | 847881,12 | 272,084 |
| 58 | 0+340,000 | 220363,28 | 847868,40 | 271,876 | 0,020 | 7,99 | 0,160 | 220356,37 | 847872,42 | 272,036 |
| 59 | 0+350,000 | 220358,30 | 847859,73 | 271,828 | 0,020 | 7,99 | 0,160 | 220351,34 | 847863,66 | 271,988 |
| 60 | 0+360,000 | 220353,44 | 847850,99 | 271,780 | 0,020 | 7,99 | 0,160 | 220346,43 | 847854,83 | 271,940 |
| 61 | 0+364,807 | 220351,14 | 847846,77 | 271,757 | 0,020 | 7,98 | 0,161 | 220344,12 | 847850,56 | 271,918 |
| 62 | 0+370,000 | 220348,69 | 847842,19 | 271,734 | 0,020 | 7,99 | 0,160 | 220341,63 | 847845,94 | 271,893 |
| 63 | 0+370,946 | 220348,25 | 847841,36 | 271,730 | 0,020 | 8,25 | 0,165 | 220340,96 | 847845,22 | 271,894 |
| 64 | 0+371,275 | 220348,09 | 847841,06 | 271,728 | 0,020 | 0,00 | 0,200 | 220339,26 | 847845,75 | 271,928 |
| 65 | 0+377,742 | 220345,09 | 847835,34 | 271,703 | 0,020 | 0,00 | 0,200 | 220336,21 | 847839,95 | 271,903 |

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

| L. p. | Pikietaż jezdni | Współrzędna osi | | | Przechyłka | Odległość | Różnica wysokości | Współrzędna krawędzi | | |
|-------|-----------------|-----------------|-----------|---------|------------|-----------|-------------------|----------------------|-----------|---------|
| | | X | Y | Z | | | | X | Y | Z |
| 66 | 0+380,000 | 220344,05 | 847833,33 | 271,695 | 0,020 | 0,00 | 0,200 | 220335,16 | 847837,92 | 271,895 |
| 67 | 0+390,000 | 220339,52 | 847824,42 | 271,660 | 0,020 | 0,00 | 0,200 | 220330,58 | 847828,89 | 271,860 |
| 68 | 0+394,562 | 220337,49 | 847820,33 | 271,644 | 0,020 | 0,00 | 0,200 | 220328,52 | 847824,75 | 271,844 |
| 69 | 0+399,431 | 220335,35 | 847815,96 | 271,626 | 0,020 | 0,00 | 0,200 | 220326,36 | 847820,32 | 271,826 |
| 70 | 0+400,000 | 220335,11 | 847815,44 | 271,624 | 0,020 | 8,09 | 0,162 | 220327,83 | 847818,97 | 271,786 |
| 71 | 0+404,299 | 220333,24 | 847811,57 | 271,608 | 0,020 | 8,03 | 0,161 | 220326,00 | 847815,03 | 271,768 |
| 72 | 0+410,000 | 220330,80 | 847806,42 | 271,585 | 0,020 | 7,99 | 0,160 | 220323,57 | 847809,81 | 271,745 |
| 73 | 0+420,000 | 220326,62 | 847797,34 | 271,545 | 0,020 | 7,99 | 0,160 | 220319,34 | 847800,64 | 271,705 |
| 74 | 0+430,000 | 220322,54 | 847788,20 | 271,505 | 0,020 | 7,99 | 0,160 | 220315,22 | 847791,41 | 271,664 |
| 75 | 0+440,000 | 220318,58 | 847779,02 | 271,465 | 0,020 | 7,99 | 0,160 | 220311,23 | 847782,14 | 271,624 |
| 76 | 0+450,000 | 220314,74 | 847769,79 | 271,425 | 0,020 | 7,99 | 0,160 | 220307,35 | 847772,81 | 271,584 |
| 77 | 0+460,000 | 220311,02 | 847760,51 | 271,385 | 0,020 | 7,99 | 0,160 | 220303,59 | 847763,44 | 271,544 |
| 78 | 0+470,000 | 220307,41 | 847751,18 | 271,345 | 0,020 | 7,99 | 0,160 | 220299,94 | 847754,02 | 271,504 |
| 79 | 0+480,000 | 220303,92 | 847741,81 | 271,305 | 0,020 | 7,99 | 0,160 | 220296,42 | 847744,55 | 271,464 |
| 80 | 0+490,000 | 220300,55 | 847732,39 | 271,265 | 0,020 | 7,99 | 0,160 | 220293,01 | 847735,04 | 271,424 |
| 81 | 0+500,000 | 220297,30 | 847722,94 | 271,224 | 0,020 | 7,99 | 0,160 | 220289,73 | 847725,49 | 271,384 |
| 82 | 0+510,000 | 220294,17 | 847713,44 | 271,184 | 0,020 | 7,99 | 0,160 | 220286,57 | 847715,90 | 271,344 |
| 83 | 0+520,000 | 220291,15 | 847703,91 | 271,144 | 0,020 | 7,99 | 0,160 | 220283,52 | 847706,26 | 271,304 |
| 84 | 0+523,208 | 220290,23 | 847700,84 | 271,132 | 0,020 | 8,00 | 0,160 | 220282,57 | 847703,15 | 271,292 |
| 85 | 0+530,000 | 220288,26 | 847694,33 | 271,104 | 0,020 | 7,18 | 0,144 | 220281,37 | 847696,37 | 271,248 |
| 86 | 0+540,000 | 220285,49 | 847684,73 | 271,064 | 0,020 | 6,11 | 0,122 | 220279,61 | 847686,38 | 271,186 |
| 87 | 0+550,000 | 220282,84 | 847675,08 | 271,024 | 0,020 | 5,16 | 0,103 | 220277,86 | 847676,42 | 271,128 |
| 88 | 0+558,053 | 220280,81 | 847667,29 | 270,992 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220276,45 | 847668,43 | 271,082 |
| 89 | 0+560,000 | 220280,31 | 847665,41 | 270,984 | 0,020 | 4,49 | 0,090 | 220275,97 | 847666,51 | 271,074 |
| 90 | 0+567,330 | 220278,54 | 847658,30 | 270,955 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220274,17 | 847659,36 | 271,045 |
| 91 | 0+570,000 | 220277,91 | 847655,70 | 270,944 | 0,020 | 4,49 | 0,090 | 220273,54 | 847656,75 | 271,034 |
| 92 | 0+572,301 | 220277,37 | 847653,46 | 270,935 | 0,020 | 4,49 | 0,090 | 220273,00 | 847654,50 | 271,025 |
| 93 | 0+574,523 | 220276,86 | 847651,30 | 270,927 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220272,48 | 847652,33 | 271,017 |
| 94 | 0+577,271 | 220276,23 | 847648,62 | 270,917 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220271,85 | 847649,64 | 271,007 |
| 95 | 0+580,000 | 220275,62 | 847645,97 | 270,907 | 0,020 | 4,49 | 0,090 | 220271,25 | 847646,96 | 270,997 |
| 96 | 0+590,000 | 220273,46 | 847636,20 | 270,870 | 0,020 | 4,49 | 0,090 | 220269,07 | 847637,15 | 270,960 |
| 97 | 0+600,000 | 220271,39 | 847626,42 | 270,833 | 0,020 | 4,49 | 0,090 | 220266,99 | 847627,33 | 270,923 |
| 98 | 0+610,000 | 220269,41 | 847616,62 | 270,797 | 0,020 | 4,49 | 0,090 | 220265,01 | 847617,49 | 270,886 |
| 99 | 0+620,000 | 220267,51 | 847606,80 | 270,760 | 0,020 | 4,49 | 0,090 | 220263,10 | 847607,64 | 270,850 |

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

| L. p. | Pikietaż jezdni | Współrzędna osi | | | Przechyłka | Odległość | Różnica wysokości | Współrzędna krawędzi | | |
|-------|-----------------|-----------------|-----------|---------|------------|-----------|-------------------|----------------------|-----------|---------|
| | | X | Y | Z | | | | X | Y | Z |
| 100 | 0+630,000 | 220265,67 | 847596,97 | 270,723 | 0,020 | 4,49 | 0,090 | 220261,25 | 847597,79 | 270,813 |
| 101 | 0+640,000 | 220263,88 | 847587,13 | 270,686 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220259,45 | 847587,93 | 270,776 |
| 102 | 0+650,000 | 220262,12 | 847577,29 | 270,650 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220257,69 | 847578,07 | 270,740 |
| 103 | 0+660,000 | 220260,39 | 847567,44 | 270,613 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220255,95 | 847568,22 | 270,703 |
| 104 | 0+665,249 | 220259,48 | 847562,27 | 270,594 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220255,05 | 847563,05 | 270,684 |
| 105 | 0+670,000 | 220258,66 | 847557,59 | 270,576 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220254,22 | 847558,37 | 270,666 |
| 106 | 0+680,000 | 220256,93 | 847547,74 | 270,540 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220252,50 | 847548,52 | 270,630 |
| 107 | 0+689,851 | 220255,22 | 847538,04 | 270,503 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220250,79 | 847538,81 | 270,593 |
| 108 | 0+690,000 | 220255,20 | 847537,89 | 270,503 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220250,77 | 847538,67 | 270,593 |
| 109 | 0+694,543 | 220254,41 | 847533,42 | 270,485 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220249,98 | 847534,19 | 270,575 |
| 110 | 0+699,234 | 220253,60 | 847528,80 | 270,466 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220249,17 | 847529,57 | 270,556 |
| 111 | 0+700,000 | 220253,47 | 847528,04 | 270,463 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220249,04 | 847528,82 | 270,553 |
| 112 | 0+710,000 | 220251,74 | 847518,19 | 270,420 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220247,31 | 847518,97 | 270,510 |
| 113 | 0+720,000 | 220250,01 | 847508,34 | 270,377 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220245,58 | 847509,12 | 270,467 |
| 114 | 0+730,000 | 220248,28 | 847498,49 | 270,334 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220243,85 | 847499,27 | 270,424 |
| 115 | 0+740,000 | 220246,56 | 847488,64 | 270,291 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220242,12 | 847489,42 | 270,381 |
| 116 | 0+750,000 | 220244,83 | 847478,79 | 270,248 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220240,39 | 847479,57 | 270,338 |
| 117 | 0+760,000 | 220243,10 | 847468,95 | 270,205 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220238,67 | 847469,72 | 270,295 |
| 118 | 0+770,000 | 220241,37 | 847459,10 | 270,162 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220236,94 | 847459,87 | 270,252 |
| 119 | 0+780,000 | 220239,64 | 847449,25 | 270,119 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220235,21 | 847450,02 | 270,209 |
| 120 | 0+790,000 | 220237,91 | 847439,40 | 270,076 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220233,48 | 847440,17 | 270,166 |
| 121 | 0+800,000 | 220236,18 | 847429,55 | 270,033 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220231,75 | 847430,33 | 270,123 |
| 122 | 0+810,000 | 220234,45 | 847419,70 | 269,990 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220230,02 | 847420,48 | 270,080 |
| 123 | 0+820,000 | 220232,73 | 847409,85 | 269,947 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220228,29 | 847410,63 | 270,037 |
| 124 | 0+830,000 | 220231,00 | 847400,00 | 269,904 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220226,56 | 847400,78 | 269,994 |
| 125 | 0+840,000 | 220229,27 | 847390,15 | 269,861 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220224,84 | 847390,93 | 269,951 |
| 126 | 0+850,000 | 220227,54 | 847380,30 | 269,818 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220223,11 | 847381,08 | 269,908 |
| 127 | 0+857,001 | 220226,33 | 847373,40 | 269,788 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220221,90 | 847374,18 | 269,878 |
| 128 | 0+860,000 | 220225,81 | 847370,45 | 269,775 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220221,38 | 847371,23 | 269,865 |
| 129 | 0+862,043 | 220225,46 | 847368,44 | 269,766 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220221,03 | 847369,22 | 269,856 |
| 130 | 0+862,604 | 220225,36 | 847367,89 | 269,764 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220220,93 | 847368,66 | 269,854 |
| 131 | 0+863,164 | 220225,26 | 847367,33 | 269,761 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220220,83 | 847368,11 | 269,851 |
| 132 | 0+868,206 | 220224,39 | 847362,37 | 269,739 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220219,96 | 847363,15 | 269,829 |
| 133 | 0+870,000 | 220224,08 | 847360,60 | 269,731 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220219,65 | 847361,38 | 269,821 |

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

| L. p. | Pikietaż jezdni | Współrzędna osi | | | Przechyłka | Odległość | Różnica wysokości | Współrzędna krawędzi | | |
|-------|-----------------|-----------------|-----------|---------|------------|-----------|-------------------|----------------------|-----------|---------|
| | | X | Y | Z | | | | X | Y | Z |
| 134 | 0+880,000 | 220222,35 | 847350,75 | 269,685 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220217,92 | 847351,53 | 269,775 |
| 135 | 0+890,000 | 220220,63 | 847340,90 | 269,640 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220216,19 | 847341,68 | 269,730 |
| 136 | 0+900,000 | 220218,90 | 847331,05 | 269,595 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220214,46 | 847331,83 | 269,685 |
| 137 | 0+910,000 | 220217,17 | 847321,20 | 269,550 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220212,74 | 847321,98 | 269,640 |
| 138 | 0+920,000 | 220215,44 | 847311,35 | 269,505 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220211,01 | 847312,13 | 269,595 |
| 139 | 0+930,000 | 220213,71 | 847301,50 | 269,459 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220209,28 | 847302,28 | 269,549 |
| 140 | 0+932,887 | 220213,21 | 847298,66 | 269,446 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220208,78 | 847299,44 | 269,536 |
| 141 | 0+936,852 | 220212,53 | 847294,75 | 269,425 | 0,020 | 4,50 | 0,089 | 220208,09 | 847295,53 | 269,514 |
| 142 | 0+940,000 | 220211,98 | 847291,65 | 269,402 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220207,55 | 847292,43 | 269,492 |
| 143 | 0+940,818 | 220211,84 | 847290,85 | 269,396 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220207,41 | 847291,63 | 269,486 |
| 144 | 0+949,789 | 220210,29 | 847282,01 | 269,322 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220205,86 | 847282,79 | 269,412 |
| 145 | 0+950,000 | 220210,25 | 847281,81 | 269,321 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220205,82 | 847282,58 | 269,411 |
| 146 | 0+960,000 | 220208,52 | 847271,96 | 269,239 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 220204,09 | 847272,74 | 269,329 |
| 147 | 0+970,000 | 220206,78 | 847262,11 | 269,157 | 0,003 | 4,50 | 0,015 | 220202,35 | 847262,90 | 269,172 |
| 148 | 0+980,000 | 220205,01 | 847252,27 | 269,075 | 0,013 | 4,50 | 0,060 | 220200,58 | 847253,07 | 269,015 |
| 149 | 0+989,885 | 220203,22 | 847242,55 | 268,994 | 0,030 | 4,50 | 0,134 | 220198,80 | 847243,37 | 268,860 |
| 150 | 0+990,000 | 220203,20 | 847242,43 | 268,993 | 0,030 | 4,50 | 0,135 | 220198,78 | 847243,26 | 268,858 |
| 151 | 1+000,000 | 220201,34 | 847232,61 | 268,903 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220196,91 | 847233,46 | 268,768 |
| 152 | 1+010,000 | 220199,41 | 847222,79 | 268,799 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220194,99 | 847223,68 | 268,664 |
| 153 | 1+010,700 | 220199,28 | 847222,11 | 268,791 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220194,85 | 847222,99 | 268,656 |
| 154 | 1+020,000 | 220197,41 | 847213,00 | 268,680 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220193,00 | 847213,92 | 268,545 |
| 155 | 1+030,000 | 220195,32 | 847203,22 | 268,546 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220190,91 | 847204,18 | 268,411 |
| 156 | 1+031,514 | 220194,99 | 847201,74 | 268,525 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220190,59 | 847202,71 | 268,389 |
| 157 | 1+040,000 | 220193,13 | 847193,46 | 268,403 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220188,73 | 847194,48 | 268,268 |
| 158 | 1+044,141 | 220192,19 | 847189,43 | 268,344 | 0,030 | 4,50 | 0,135 | 220187,80 | 847190,46 | 268,209 |
| 159 | 1+050,000 | 220190,82 | 847183,73 | 268,260 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220186,43 | 847184,80 | 268,124 |
| 160 | 1+060,000 | 220188,39 | 847174,03 | 268,116 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220184,02 | 847175,15 | 267,981 |
| 161 | 1+070,000 | 220185,84 | 847164,36 | 267,973 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220181,49 | 847165,54 | 267,837 |
| 162 | 1+080,000 | 220183,18 | 847154,72 | 267,829 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220178,84 | 847155,95 | 267,694 |
| 163 | 1+090,000 | 220180,39 | 847145,12 | 267,686 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220176,07 | 847146,40 | 267,551 |
| 164 | 1+100,000 | 220177,49 | 847135,55 | 267,543 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220173,18 | 847136,89 | 267,407 |
| 165 | 1+110,000 | 220174,47 | 847126,02 | 267,399 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220170,18 | 847127,40 | 267,264 |
| 166 | 1+120,000 | 220171,33 | 847116,52 | 267,256 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220167,06 | 847117,96 | 267,120 |
| 167 | 1+130,000 | 220168,08 | 847107,06 | 267,112 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220163,82 | 847108,56 | 266,977 |

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

| L. p. | Pikietaż jezdni | Współrzędna osi | | | Przechyłka | Odległość | Różnica wysokości | Współrzędna krawędzi | | |
|-------|-----------------|-----------------|-----------|---------|------------|-----------|-------------------|----------------------|-----------|---------|
| | | X | Y | Z | | | | X | Y | Z |
| 168 | 1+133,153 | 220167,03 | 847104,09 | 267,067 | 0,030 | 4,52 | 0,135 | 220162,77 | 847105,60 | 266,932 |
| 169 | 1+139,011 | 220165,05 | 847098,58 | 266,985 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220160,81 | 847100,12 | 266,850 |
| 170 | 1+140,000 | 220164,71 | 847097,65 | 266,971 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220160,47 | 847099,20 | 266,836 |
| 171 | 1+144,868 | 220163,03 | 847093,08 | 266,906 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220158,80 | 847094,65 | 266,771 |
| 172 | 1+150,000 | 220161,22 | 847088,28 | 266,838 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220157,01 | 847089,88 | 266,703 |
| 173 | 1+160,000 | 220157,62 | 847078,95 | 266,707 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220153,43 | 847080,60 | 266,571 |
| 174 | 1+170,000 | 220153,91 | 847069,66 | 266,575 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220149,73 | 847071,37 | 266,440 |
| 175 | 1+180,000 | 220150,08 | 847060,43 | 266,443 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220145,92 | 847062,18 | 266,308 |
| 176 | 1+190,000 | 220146,14 | 847051,24 | 266,311 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220142,00 | 847053,04 | 266,176 |
| 177 | 1+200,000 | 220142,08 | 847042,10 | 266,180 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220137,97 | 847043,95 | 266,044 |
| 178 | 1+210,000 | 220137,91 | 847033,01 | 266,048 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220133,82 | 847034,91 | 265,913 |
| 179 | 1+211,973 | 220137,08 | 847031,22 | 266,022 | 0,030 | 4,52 | 0,136 | 220132,99 | 847033,14 | 265,886 |
| 180 | 1+216,083 | 220135,32 | 847027,50 | 265,967 | 0,030 | 4,51 | 0,136 | 220131,25 | 847029,44 | 265,831 |
| 181 | 1+220,000 | 220133,63 | 847023,97 | 265,913 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220129,57 | 847025,92 | 265,778 |
| 182 | 1+220,192 | 220133,55 | 847023,79 | 265,910 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220129,48 | 847025,75 | 265,775 |
| 183 | 1+230,000 | 220129,24 | 847014,98 | 265,773 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220125,20 | 847016,99 | 265,638 |
| 184 | 1+240,000 | 220124,74 | 847006,05 | 265,633 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220120,73 | 847008,11 | 265,498 |
| 185 | 1+250,000 | 220120,13 | 846997,18 | 265,493 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220116,14 | 846999,28 | 265,358 |
| 186 | 1+260,000 | 220115,41 | 846988,36 | 265,353 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220111,45 | 846990,52 | 265,218 |
| 187 | 1+270,000 | 220110,58 | 846979,61 | 265,214 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220106,65 | 846981,81 | 265,078 |
| 188 | 1+280,000 | 220105,65 | 846970,91 | 265,074 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220101,74 | 846973,16 | 264,938 |
| 189 | 1+290,000 | 220100,60 | 846962,27 | 264,934 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220096,73 | 846964,57 | 264,798 |
| 190 | 1+300,000 | 220095,46 | 846953,70 | 264,794 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220091,61 | 846956,04 | 264,659 |
| 191 | 1+310,000 | 220090,20 | 846945,19 | 264,654 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220086,38 | 846947,58 | 264,519 |
| 192 | 1+320,000 | 220084,85 | 846936,75 | 264,514 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220081,06 | 846939,19 | 264,379 |
| 193 | 1+330,000 | 220079,38 | 846928,37 | 264,374 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220075,63 | 846930,86 | 264,239 |
| 194 | 1+340,000 | 220073,82 | 846920,06 | 264,234 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 220070,09 | 846922,59 | 264,099 |
| 195 | 1+350,000 | 220068,16 | 846911,82 | 264,094 | 0,030 | 4,50 | 0,135 | 220064,46 | 846914,40 | 263,959 |
| 196 | 1+360,000 | 220062,39 | 846903,65 | 263,954 | 0,030 | 4,50 | 0,135 | 220058,72 | 846906,27 | 263,819 |
| 197 | 1+370,000 | 220056,52 | 846895,55 | 263,814 | 0,030 | 4,50 | 0,135 | 220052,89 | 846898,22 | 263,679 |
| 198 | 1+380,000 | 220050,55 | 846887,53 | 263,674 | 0,030 | 4,50 | 0,135 | 220046,96 | 846890,24 | 263,539 |
| 199 | 1+390,000 | 220044,49 | 846879,58 | 263,534 | 0,030 | 4,50 | 0,135 | 220040,93 | 846882,33 | 263,399 |
| 200 | 1+400,000 | 220038,33 | 846871,70 | 263,394 | 0,030 | 4,50 | 0,135 | 220034,80 | 846874,50 | 263,259 |
| 201 | 1+410,000 | 220032,07 | 846863,90 | 263,255 | 0,030 | 4,50 | 0,135 | 220028,58 | 846866,74 | 263,119 |

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

| L. p. | Pikietaż jezdni | Współrzędna osi | | | Przechyłka | Odległość | Różnica wysokości | Współrzędna krawędzi | | |
|-------|-----------------|-----------------|-----------|---------|------------|-----------|-------------------|----------------------|-----------|---------|
| | | X | Y | Z | | | | X | Y | Z |
| 202 | 1+420,000 | 220025,72 | 846856,18 | 263,115 | 0,030 | 4,50 | 0,135 | 220022,26 | 846859,06 | 262,980 |
| 203 | 1+430,000 | 220019,27 | 846848,54 | 262,975 | 0,030 | 4,50 | 0,135 | 220015,85 | 846851,46 | 262,840 |
| 204 | 1+434,438 | 220016,37 | 846845,17 | 262,913 | 0,030 | 4,52 | 0,136 | 220012,96 | 846848,12 | 262,777 |
| 205 | 1+440,000 | 220012,72 | 846840,98 | 262,834 | 0,030 | 4,50 | 0,135 | 220009,34 | 846843,94 | 262,699 |
| 206 | 1+440,261 | 220012,55 | 846840,78 | 262,830 | 0,030 | 4,50 | 0,135 | 220009,17 | 846843,75 | 262,695 |
| 207 | 1+446,084 | 220008,70 | 846836,42 | 262,745 | 0,030 | 4,52 | 0,136 | 220005,32 | 846839,42 | 262,610 |
| 208 | 1+450,000 | 220006,09 | 846833,50 | 262,687 | 0,030 | 4,50 | 0,135 | 220002,74 | 846836,50 | 262,552 |
| 209 | 1+460,000 | 219999,36 | 846826,10 | 262,540 | 0,030 | 4,50 | 0,135 | 219996,05 | 846829,14 | 262,405 |
| 210 | 1+470,000 | 219992,54 | 846818,78 | 262,392 | 0,030 | 4,50 | 0,135 | 219989,27 | 846821,87 | 262,257 |
| 211 | 1+480,000 | 219985,64 | 846811,55 | 262,244 | 0,030 | 4,50 | 0,135 | 219982,40 | 846814,68 | 262,109 |
| 212 | 1+490,000 | 219978,64 | 846804,40 | 262,096 | 0,030 | 4,50 | 0,135 | 219975,44 | 846807,57 | 261,961 |
| 213 | 1+500,000 | 219971,56 | 846797,34 | 261,949 | 0,030 | 4,50 | 0,135 | 219968,40 | 846800,55 | 261,814 |
| 214 | 1+510,000 | 219964,39 | 846790,37 | 261,801 | 0,030 | 4,50 | 0,135 | 219961,27 | 846793,62 | 261,666 |
| 215 | 1+520,000 | 219957,14 | 846783,49 | 261,653 | 0,030 | 4,50 | 0,135 | 219954,06 | 846786,78 | 261,518 |
| 216 | 1+530,000 | 219949,80 | 846776,70 | 261,506 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 219946,76 | 846780,02 | 261,371 |
| 217 | 1+540,000 | 219942,37 | 846770,00 | 261,358 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 219939,38 | 846773,36 | 261,223 |
| 218 | 1+541,227 | 219941,46 | 846769,18 | 261,340 | 0,030 | 4,50 | 0,135 | 219938,47 | 846772,54 | 261,205 |
| 219 | 1+547,108 | 219937,05 | 846765,29 | 261,255 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 219934,07 | 846768,68 | 261,120 |
| 220 | 1+550,000 | 219934,87 | 846763,39 | 261,215 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 219931,91 | 846766,79 | 261,080 |
| 221 | 1+552,988 | 219932,61 | 846761,43 | 261,175 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 219929,66 | 846764,84 | 261,040 |
| 222 | 1+560,000 | 219927,29 | 846756,87 | 261,082 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 219924,37 | 846760,30 | 260,946 |
| 223 | 1+570,000 | 219919,62 | 846750,45 | 260,949 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 219916,75 | 846753,92 | 260,813 |
| 224 | 1+580,000 | 219911,88 | 846744,12 | 260,816 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 219909,05 | 846747,62 | 260,680 |
| 225 | 1+590,000 | 219904,06 | 846737,89 | 260,683 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 219901,27 | 846741,43 | 260,547 |
| 226 | 1+600,000 | 219896,16 | 846731,75 | 260,550 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 219893,42 | 846735,33 | 260,414 |
| 227 | 1+610,000 | 219888,19 | 846725,71 | 260,417 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 219885,49 | 846729,32 | 260,281 |
| 228 | 1+620,000 | 219880,15 | 846719,77 | 260,284 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 219877,49 | 846723,42 | 260,148 |
| 229 | 1+630,000 | 219872,03 | 846713,93 | 260,151 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 219869,42 | 846717,61 | 260,015 |
| 230 | 1+640,000 | 219863,84 | 846708,19 | 260,018 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 219861,27 | 846711,90 | 259,882 |
| 231 | 1+650,000 | 219855,58 | 846702,56 | 259,885 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 219853,06 | 846706,30 | 259,749 |
| 232 | 1+660,000 | 219847,25 | 846697,02 | 259,752 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 219844,78 | 846700,79 | 259,616 |
| 233 | 1+670,000 | 219838,86 | 846691,59 | 259,619 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 219836,43 | 846695,39 | 259,483 |
| 234 | 1+680,000 | 219830,39 | 846686,26 | 259,486 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 219828,01 | 846690,09 | 259,350 |
| 235 | 1+690,000 | 219821,87 | 846681,03 | 259,353 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 219819,53 | 846684,89 | 259,217 |

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

| L. p. | Pikietaż jezdni | Współrzędna osi | | | Przechyłka | Odległość | Różnica wysokości | Współrzędna krawędzi | | |
|-------|-----------------|-----------------|-----------|---------|------------|-----------|-------------------|----------------------|-----------|---------|
| | | X | Y | Z | | | | X | Y | Z |
| 236 | 1+690,202 | 219821,69 | 846680,93 | 259,350 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 219819,36 | 846684,79 | 259,215 |
| 237 | 1+694,488 | 219818,02 | 846678,72 | 259,291 | 0,030 | 4,51 | 0,137 | 219815,71 | 846682,60 | 259,154 |
| 238 | 1+698,773 | 219814,33 | 846676,54 | 259,227 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 219812,04 | 846680,43 | 259,092 |
| 239 | 1+700,000 | 219813,28 | 846675,91 | 259,208 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 219810,99 | 846679,80 | 259,073 |
| 240 | 1+708,816 | 219805,65 | 846671,49 | 259,073 | 0,030 | 4,50 | 0,135 | 219803,41 | 846675,39 | 258,938 |
| 241 | 1+710,000 | 219804,62 | 846670,90 | 259,054 | 0,030 | 4,50 | 0,135 | 219802,39 | 846674,81 | 258,919 |
| 242 | 1+720,000 | 219795,91 | 846665,99 | 258,900 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 219793,72 | 846669,93 | 258,765 |
| 243 | 1+730,000 | 219787,15 | 846661,18 | 258,747 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 219785,00 | 846665,14 | 258,611 |
| 244 | 1+740,000 | 219778,34 | 846656,45 | 258,593 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 219776,22 | 846660,43 | 258,457 |
| 245 | 1+750,000 | 219769,49 | 846651,79 | 258,439 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 219767,40 | 846655,79 | 258,304 |
| 246 | 1+760,000 | 219760,61 | 846647,20 | 258,285 | 0,030 | 4,51 | 0,135 | 219758,55 | 846651,20 | 258,150 |
| 247 | 1+770,000 | 219751,70 | 846642,65 | 258,131 | 0,030 | 4,50 | 0,135 | 219749,66 | 846646,67 | 257,996 |
| 248 | 1+780,000 | 219742,77 | 846638,14 | 257,977 | 0,013 | 4,50 | 0,060 | 219740,75 | 846642,17 | 257,917 |
| 249 | 1+790,000 | 219733,83 | 846633,66 | 257,823 | 0,003 | 4,50 | 0,015 | 219731,82 | 846637,69 | 257,838 |
| 250 | 1+800,000 | 219724,88 | 846629,20 | 257,669 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219722,88 | 846633,23 | 257,759 |
| 251 | 1+803,167 | 219722,05 | 846627,79 | 257,621 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219720,04 | 846631,82 | 257,711 |
| 252 | 1+810,000 | 219715,93 | 846624,74 | 257,515 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219713,93 | 846628,77 | 257,605 |
| 253 | 1+820,000 | 219706,98 | 846620,28 | 257,362 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219704,98 | 846624,31 | 257,452 |
| 254 | 1+830,000 | 219698,03 | 846615,82 | 257,208 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219696,03 | 846619,85 | 257,298 |
| 255 | 1+840,000 | 219689,08 | 846611,36 | 257,054 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219687,08 | 846615,39 | 257,144 |
| 256 | 1+850,000 | 219680,13 | 846606,90 | 256,900 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219678,12 | 846610,93 | 256,990 |
| 257 | 1+860,000 | 219671,18 | 846602,44 | 256,746 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219669,17 | 846606,47 | 256,836 |
| 258 | 1+867,334 | 219664,62 | 846599,17 | 256,633 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219662,61 | 846603,20 | 256,723 |
| 259 | 1+870,000 | 219662,23 | 846597,98 | 256,593 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219660,22 | 846602,01 | 256,683 |
| 260 | 1+870,949 | 219661,38 | 846597,56 | 256,579 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219659,37 | 846601,58 | 256,669 |
| 261 | 1+872,219 | 219660,24 | 846596,99 | 256,560 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219658,24 | 846601,02 | 256,650 |
| 262 | 1+873,489 | 219659,11 | 846596,42 | 256,542 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219657,10 | 846600,45 | 256,632 |
| 263 | 1+877,103 | 219655,87 | 846594,81 | 256,492 | 0,020 | 4,50 | 0,091 | 219653,87 | 846598,84 | 256,583 |
| 264 | 1+880,000 | 219653,28 | 846593,52 | 256,453 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219651,27 | 846597,55 | 256,543 |
| 265 | 1+890,000 | 219644,33 | 846589,06 | 256,319 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219642,32 | 846593,09 | 256,409 |
| 266 | 1+900,000 | 219635,38 | 846584,60 | 256,185 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219633,37 | 846588,63 | 256,275 |
| 267 | 1+910,000 | 219626,43 | 846580,14 | 256,050 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219624,42 | 846584,17 | 256,140 |
| 268 | 1+920,000 | 219617,48 | 846575,68 | 255,916 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219615,47 | 846579,71 | 256,006 |
| 269 | 1+930,000 | 219608,53 | 846571,22 | 255,782 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219606,52 | 846575,25 | 255,872 |

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

| L. p. | Pikietaż jezdni | Współrzędna osi | | | Przechyłka | Odległość | Różnica wysokości | Współrzędna krawędzi | | |
|-------|-----------------|-----------------|-----------|---------|------------|-----------|-------------------|----------------------|-----------|---------|
| | | X | Y | Z | | | | X | Y | Z |
| 270 | 1+940,000 | 219599,58 | 846566,76 | 255,647 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219597,57 | 846570,79 | 255,737 |
| 271 | 1+950,000 | 219590,63 | 846562,30 | 255,513 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219588,62 | 846566,33 | 255,603 |
| 272 | 1+960,000 | 219581,68 | 846557,84 | 255,379 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219579,67 | 846561,87 | 255,469 |
| 273 | 1+970,000 | 219572,73 | 846553,38 | 255,244 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219570,72 | 846557,41 | 255,334 |
| 274 | 1+980,000 | 219563,78 | 846548,92 | 255,110 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219561,77 | 846552,95 | 255,200 |
| 275 | 1+990,000 | 219554,83 | 846544,46 | 254,975 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219552,82 | 846548,49 | 255,065 |
| 276 | 2+000,000 | 219545,88 | 846540,00 | 254,841 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219543,87 | 846544,03 | 254,931 |
| 277 | 2+000,204 | 219545,69 | 846539,91 | 254,838 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219543,69 | 846543,94 | 254,928 |
| 278 | 2+003,635 | 219542,62 | 846538,38 | 254,792 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219540,62 | 846542,41 | 254,882 |
| 279 | 2+005,511 | 219540,94 | 846537,54 | 254,766 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219538,94 | 846541,57 | 254,856 |
| 280 | 2+007,386 | 219539,27 | 846536,71 | 254,740 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219537,26 | 846540,73 | 254,830 |
| 281 | 2+010,000 | 219536,93 | 846535,54 | 254,704 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219534,92 | 846539,57 | 254,794 |
| 282 | 2+010,817 | 219536,19 | 846535,18 | 254,692 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219534,19 | 846539,20 | 254,782 |
| 283 | 2+020,000 | 219527,98 | 846531,08 | 254,562 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219525,97 | 846535,11 | 254,652 |
| 284 | 2+030,000 | 219519,03 | 846526,62 | 254,421 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219517,02 | 846530,65 | 254,511 |
| 285 | 2+040,000 | 219510,08 | 846522,16 | 254,279 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219508,07 | 846526,19 | 254,369 |
| 286 | 2+050,000 | 219501,13 | 846517,70 | 254,138 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219499,12 | 846521,73 | 254,228 |
| 287 | 2+060,000 | 219492,17 | 846513,24 | 253,996 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219490,17 | 846517,27 | 254,086 |
| 288 | 2+067,425 | 219485,53 | 846509,93 | 253,891 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219483,52 | 846513,96 | 253,981 |
| 289 | 2+070,000 | 219483,22 | 846508,78 | 253,855 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219481,22 | 846512,81 | 253,945 |
| 290 | 2+070,882 | 219482,43 | 846508,39 | 253,842 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219480,43 | 846512,41 | 253,932 |
| 291 | 2+072,611 | 219480,89 | 846507,62 | 253,817 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219478,88 | 846511,64 | 253,907 |
| 292 | 2+074,339 | 219479,34 | 846506,84 | 253,792 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219477,33 | 846510,87 | 253,882 |
| 293 | 2+077,796 | 219476,25 | 846505,30 | 253,741 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219474,24 | 846509,33 | 253,831 |
| 294 | 2+080,000 | 219474,27 | 846504,32 | 253,708 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219472,27 | 846508,35 | 253,798 |
| 295 | 2+090,000 | 219465,32 | 846499,86 | 253,560 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219463,32 | 846503,89 | 253,650 |
| 296 | 2+100,000 | 219456,37 | 846495,40 | 253,412 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219454,37 | 846499,43 | 253,502 |
| 297 | 2+110,000 | 219447,42 | 846490,94 | 253,263 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219445,42 | 846494,97 | 253,353 |
| 298 | 2+120,000 | 219438,47 | 846486,48 | 253,115 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219436,47 | 846490,51 | 253,205 |
| 299 | 2+130,000 | 219429,52 | 846482,02 | 252,967 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219427,52 | 846486,05 | 253,057 |
| 300 | 2+140,000 | 219420,57 | 846477,56 | 252,818 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219418,57 | 846481,59 | 252,908 |
| 301 | 2+150,000 | 219411,62 | 846473,10 | 252,670 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219409,62 | 846477,13 | 252,760 |
| 302 | 2+160,000 | 219402,67 | 846468,64 | 252,522 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219400,66 | 846472,67 | 252,612 |
| 303 | 2+162,182 | 219400,72 | 846467,67 | 252,489 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219398,71 | 846471,69 | 252,579 |

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

| L. p. | Pikietaż jezdni | Współrzędna osi | | | Przechyłka | Odległość | Różnica wysokości | Współrzędna krawędzi | | |
|-------|-----------------|-----------------|-----------|---------|------------|-----------|-------------------|----------------------|-----------|---------|
| | | X | Y | Z | | | | X | Y | Z |
| 304 | 2+170,000 | 219393,72 | 846464,18 | 252,369 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219391,71 | 846468,21 | 252,459 |
| 305 | 2+180,000 | 219384,77 | 846459,72 | 252,205 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219382,76 | 846463,75 | 252,295 |
| 306 | 2+190,000 | 219375,82 | 846455,26 | 252,027 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219373,81 | 846459,29 | 252,117 |
| 307 | 2+200,000 | 219366,87 | 846450,80 | 251,837 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 219364,86 | 846454,83 | 251,927 |
| 308 | 2+204,895 | 219362,49 | 846448,62 | 251,739 | 0,020 | 4,45 | 0,089 | 219360,50 | 846452,60 | 251,828 |
| 309 | 2+210,000 | 219357,92 | 846446,34 | 251,634 | 0,020 | 4,37 | 0,087 | 219355,97 | 846450,25 | 251,721 |
| 310 | 2+220,000 | 219348,97 | 846441,88 | 251,418 | 0,020 | 4,20 | 0,084 | 219347,10 | 846445,64 | 251,502 |
| 311 | 2+230,000 | 219340,02 | 846437,42 | 251,189 | 0,020 | 4,20 | 0,084 | 219338,15 | 846441,18 | 251,273 |
| 312 | 2+240,000 | 219331,07 | 846432,96 | 250,947 | 0,020 | 4,20 | 0,084 | 219329,20 | 846436,72 | 251,031 |
| 313 | 2+247,608 | 219324,26 | 846429,57 | 250,755 | 0,020 | 4,20 | 0,084 | 219322,39 | 846433,33 | 250,839 |
| 314 | 2+250,000 | 219322,12 | 846428,50 | 250,693 | 0,020 | 4,20 | 0,084 | 219320,25 | 846432,26 | 250,777 |
| 315 | 2+260,000 | 219313,17 | 846424,04 | 250,436 | 0,020 | 4,20 | 0,084 | 219311,30 | 846427,80 | 250,520 |
| 316 | 2+264,037 | 219309,55 | 846422,24 | 250,331 | 0,020 | 4,20 | 0,084 | 219307,68 | 846426,00 | 250,415 |
| 317 | 2+270,000 | 219304,22 | 846419,58 | 250,178 | 0,020 | 4,20 | 0,084 | 219302,34 | 846423,34 | 250,262 |
| 318 | 2+270,110 | 219304,12 | 846419,53 | 250,175 | 0,020 | 4,20 | 0,084 | 219302,25 | 846423,29 | 250,259 |
| 319 | 2+276,198 | 219298,67 | 846416,82 | 250,020 | 0,020 | 4,20 | 0,085 | 219296,80 | 846420,57 | 250,105 |
| 320 | 2+280,000 | 219295,27 | 846415,12 | 249,925 | 0,020 | 4,20 | 0,084 | 219293,39 | 846418,88 | 250,009 |
| 321 | 2+282,285 | 219293,22 | 846414,10 | 249,869 | 0,020 | 4,20 | 0,084 | 219291,35 | 846417,86 | 249,953 |
| 322 | 2+288,358 | 219287,79 | 846411,39 | 249,719 | 0,020 | 4,20 | 0,084 | 219285,91 | 846415,15 | 249,803 |
| 323 | 2+290,000 | 219286,32 | 846410,66 | 249,679 | 0,020 | 4,20 | 0,084 | 219284,44 | 846414,42 | 249,763 |
| 324 | 2+290,537 | 219285,84 | 846410,42 | 249,666 | 0,020 | 4,20 | 0,084 | 219283,96 | 846414,18 | 249,750 |
| 325 | 2+292,635 | 219283,96 | 846409,48 | 249,616 | 0,020 | 4,20 | 0,084 | 219282,09 | 846413,24 | 249,700 |
| 326 | 2+300,000 | 219277,37 | 846406,20 | 249,458 | 0,020 | 4,20 | 0,084 | 219275,49 | 846409,96 | 249,542 |
| 327 | 2+310,000 | 219268,42 | 846401,74 | 249,293 | 0,020 | 4,20 | 0,084 | 219266,54 | 846405,50 | 249,377 |
| 328 | 2+320,000 | 219259,47 | 846397,28 | 249,184 | 0,020 | 4,20 | 0,084 | 219257,59 | 846401,04 | 249,268 |
| 329 | 2+329,784 | 219250,71 | 846392,92 | 249,130 | 0,020 | 4,20 | 0,085 | 219248,84 | 846396,68 | 249,215 |
| 330 | 2+330,000 | 219250,52 | 846392,82 | 249,130 | 0,020 | 4,20 | 0,084 | 219248,64 | 846396,58 | 249,214 |
| 331 | 2+334,736 | 219246,28 | 846390,71 | 249,123 | 0,020 | 4,20 | 0,086 | 219244,40 | 846394,47 | 249,209 |
| 332 | 2+336,431 | 219244,76 | 846389,95 | 249,124 | 0,020 | 4,20 | 0,084 | 219242,89 | 846393,71 | 249,208 |
| 333 | 2+340,000 | 219241,57 | 846388,36 | 249,131 | 0,020 | 4,20 | 0,084 | 219239,69 | 846392,12 | 249,215 |
| 334 | 2+344,204 | 219237,80 | 846386,48 | 249,148 | 0,020 | 4,20 | 0,085 | 219235,93 | 846390,24 | 249,233 |
| 335 | 2+350,000 | 219232,62 | 846383,90 | 249,179 | 0,020 | 4,20 | 0,084 | 219230,74 | 846387,66 | 249,263 |
| 336 | 2+354,122 | 219228,93 | 846382,06 | 249,200 | 0,020 | 4,20 | 0,086 | 219227,05 | 846385,82 | 249,286 |
| 337 | 2+360,000 | 219223,67 | 846379,44 | 249,241 | 0,020 | 4,20 | 0,084 | 219221,79 | 846383,20 | 249,325 |

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

| L. p. | Pikietaż jezdni | Współrzędna osi | | | Przechyłka | Odległość | Różnica wysokości | Współrzędna krawędzi | | |
|-------|-----------------|-----------------|-----------|---------|------------|-----------|-------------------|----------------------|-----------|---------|
| | | X | Y | Z | | | | X | Y | Z |
| 338 | 2+366,932 | 219217,46 | 846376,35 | 249,313 | 0,020 | 4,20 | 0,084 | 219215,59 | 846380,11 | 249,397 |
| 339 | 2+367,614 | 219216,85 | 846376,04 | 249,322 | 0,020 | 4,20 | 0,084 | 219214,98 | 846379,80 | 249,406 |
| 340 | 2+370,000 | 219214,71 | 846374,98 | 249,354 | 0,020 | 4,20 | 0,084 | 219212,84 | 846378,74 | 249,438 |
| 341 | 2+370,152 | 219214,58 | 846374,91 | 249,356 | 0,020 | 6,20 | 0,124 | 219211,81 | 846380,46 | 249,480 |
| 342 | 2+371,322 | 219213,53 | 846374,39 | 249,373 | 0,020 | 7,07 | 0,142 | 219210,38 | 846380,72 | 249,515 |
| 343 | 2+371,492 | 219213,38 | 846374,31 | 249,376 | 0,020 | 7,20 | 0,144 | 219210,17 | 846380,76 | 249,520 |
| 344 | 2+375,030 | 219210,21 | 846372,74 | 249,432 | 0,020 | 7,20 | 0,146 | 219207,00 | 846379,18 | 249,578 |
| 345 | 2+380,000 | 219205,76 | 846370,52 | 249,523 | 0,020 | 7,20 | 0,145 | 219202,55 | 846376,96 | 249,667 |
| 346 | 2+390,000 | 219196,81 | 846366,06 | 249,747 | 0,020 | 7,20 | 0,145 | 219193,60 | 846372,50 | 249,891 |
| 347 | 2+392,019 | 219195,01 | 846365,16 | 249,799 | 0,020 | 7,20 | 0,144 | 219191,80 | 846371,60 | 249,943 |
| 348 | 2+400,000 | 219187,86 | 846361,60 | 250,009 | 0,020 | 7,20 | 0,144 | 219184,65 | 846368,04 | 250,153 |
| 349 | 2+406,021 | 219182,47 | 846358,91 | 250,167 | 0,020 | 7,20 | 0,144 | 219179,26 | 846365,36 | 250,311 |
| 350 | 2+406,337 | 219182,19 | 846358,77 | 250,175 | 0,020 | 7,20 | 0,144 | 219178,98 | 846365,22 | 250,320 |
| 351 | 2+410,000 | 219178,91 | 846357,14 | 250,275 | 0,020 | 7,20 | 0,144 | 219175,70 | 846363,58 | 250,419 |
| 352 | 2+420,000 | 219169,96 | 846352,68 | 250,571 | 0,020 | 7,20 | 0,144 | 219166,75 | 846359,12 | 250,715 |
| 353 | 2+430,000 | 219161,01 | 846348,22 | 250,905 | 0,020 | 7,20 | 0,144 | 219157,80 | 846354,66 | 251,049 |
| 354 | 2+432,545 | 219158,74 | 846347,08 | 250,995 | 0,020 | 7,20 | 0,144 | 219155,52 | 846353,53 | 251,140 |
| 355 | 2+436,040 | 219155,61 | 846345,53 | 251,124 | 0,020 | 7,20 | 0,144 | 219152,40 | 846351,97 | 251,268 |
| 356 | 2+440,000 | 219152,06 | 846343,76 | 251,275 | 0,020 | 7,20 | 0,144 | 219148,85 | 846350,20 | 251,419 |
| 357 | 2+450,000 | 219143,12 | 846339,29 | 251,683 | 0,020 | 7,20 | 0,144 | 219139,90 | 846345,73 | 251,826 |
| 358 | 2+458,752 | 219135,29 | 846335,37 | 252,070 | 0,020 | 7,19 | 0,144 | 219132,06 | 846341,80 | 252,213 |
| 359 | 2+459,068 | 219135,01 | 846335,23 | 252,084 | 0,020 | 7,20 | 0,144 | 219131,78 | 846341,66 | 252,228 |
| 360 | 2+459,449 | 219134,67 | 846335,06 | 252,102 | 0,020 | 7,20 | 0,144 | 219131,43 | 846341,49 | 252,245 |
| 361 | 2+460,000 | 219134,18 | 846334,81 | 252,127 | 0,020 | 7,20 | 0,144 | 219130,94 | 846341,24 | 252,271 |
| 362 | 2+470,000 | 219125,25 | 846330,30 | 252,587 | 0,020 | 7,19 | 0,144 | 219121,99 | 846336,71 | 252,730 |
| 363 | 2+471,512 | 219123,90 | 846329,61 | 252,656 | 0,020 | 7,19 | 0,143 | 219120,64 | 846336,02 | 252,799 |
| 364 | 2+480,000 | 219116,35 | 846325,74 | 253,032 | 0,020 | 7,19 | 0,144 | 219113,06 | 846332,14 | 253,176 |
| 365 | 2+490,000 | 219107,48 | 846321,13 | 253,437 | 0,020 | 7,19 | 0,144 | 219104,14 | 846327,51 | 253,581 |
| 366 | 2+500,000 | 219098,64 | 846316,46 | 253,803 | 0,020 | 7,19 | 0,144 | 219095,25 | 846322,80 | 253,947 |
| 367 | 2+506,113 | 219093,25 | 846313,56 | 254,007 | 0,020 | 7,19 | 0,144 | 219089,83 | 846319,88 | 254,151 |
| 368 | 2+510,000 | 219089,84 | 846311,71 | 254,129 | 0,020 | 7,19 | 0,144 | 219086,39 | 846318,01 | 254,273 |
| 369 | 2+520,000 | 219081,09 | 846306,86 | 254,414 | 0,020 | 7,19 | 0,144 | 219077,57 | 846313,13 | 254,558 |
| 370 | 2+525,651 | 219076,17 | 846304,08 | 254,558 | 0,020 | 6,58 | 0,131 | 219072,91 | 846309,80 | 254,689 |
| 371 | 2+530,000 | 219072,40 | 846301,92 | 254,660 | 0,020 | 6,11 | 0,122 | 219069,35 | 846307,20 | 254,782 |

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

| L. p. | Pikietaż jezdni | Współrzędna osi | | | Przechyłka | Odległość | Różnica wysokości | Współrzędna krawędzi | | |
|-------|-----------------|-----------------|-----------|---------|------------|-----------|-------------------|----------------------|-----------|---------|
| | | X | Y | Z | | | | X | Y | Z |
| 372 | 2+540,000 | 219063,77 | 846296,86 | 254,866 | 0,020 | 5,10 | 0,102 | 219061,17 | 846301,24 | 254,968 |
| 373 | 2+540,714 | 219063,15 | 846296,50 | 254,879 | 0,020 | 5,03 | 0,101 | 219060,58 | 846300,82 | 254,979 |
| 374 | 2+550,000 | 219055,20 | 846291,70 | 255,049 | 0,020 | 4,22 | 0,084 | 219053,01 | 846295,30 | 255,133 |
| 375 | 2+552,777 | 219052,84 | 846290,25 | 255,099 | 0,020 | 4,24 | 0,085 | 219050,61 | 846293,86 | 255,184 |
| 376 | 2+560,000 | 219046,70 | 846286,44 | 255,231 | 0,020 | 4,35 | 0,087 | 219044,39 | 846290,12 | 255,318 |
| 377 | 2+570,000 | 219038,27 | 846281,06 | 255,414 | 0,020 | 4,52 | 0,090 | 219035,82 | 846284,86 | 255,505 |
| 378 | 2+580,000 | 219029,90 | 846275,59 | 255,597 | 0,020 | 4,69 | 0,094 | 219027,31 | 846279,49 | 255,691 |
| 379 | 2+585,992 | 219024,92 | 846272,26 | 255,707 | 0,020 | 4,78 | 0,096 | 219022,25 | 846276,22 | 255,802 |
| 380 | 2+590,000 | 219021,60 | 846270,01 | | | | | | | |
| 381 | 2+600,000 | 219013,37 | 846264,33 | | | | | | | |
| 382 | 2+601,198 | 219012,40 | 846263,63 | | | | | | | |
| 383 | 2+601,361 | 219012,26 | 846263,54 | | | | | | | |
| 384 | 2+610,000 | 219005,22 | 846258,54 | | | | | | | |
| 385 | 2+620,000 | 218997,13 | 846252,65 | | | | | | | |
| 386 | 2+630,000 | 218989,12 | 846246,67 | | | | | | | |
| 387 | 2+640,000 | 218981,19 | 846240,58 | | | | | | | |
| 388 | 2+647,838 | 218975,02 | 846235,74 | | | | | | | |
| 389 | 2+650,000 | 218973,33 | 846234,40 | | | | | | | |
| 390 | 2+660,000 | 218965,55 | 846228,12 | | | | | | | |
| 391 | 2+670,000 | 218957,85 | 846221,74 | | | | | | | |
| 392 | 2+680,000 | 218950,23 | 846215,26 | | | | | | | |
| 393 | 2+685,317 | 218946,22 | 846211,77 | | | | | | | |
| 394 | 2+685,888 | 218945,78 | 846211,40 | | | | | | | |
| 395 | 2+690,000 | 218942,68 | 846208,70 | | | | | | | |
| 396 | 2+699,497 | 218935,60 | 846202,37 | 256,088 | 0,020 | 4,85 | 0,097 | 218932,35 | 846205,97 | 256,185 |
| 397 | 2+700,000 | 218935,23 | 846202,04 | 256,083 | 0,020 | 4,85 | 0,097 | 218931,98 | 846205,63 | 256,180 |
| 398 | 2+710,000 | 218927,85 | 846195,28 | 255,988 | 0,020 | 4,75 | 0,095 | 218924,62 | 846198,76 | 256,083 |
| 399 | 2+720,000 | 218920,56 | 846188,44 | 255,893 | 0,020 | 4,65 | 0,093 | 218917,36 | 846191,81 | 255,986 |
| 400 | 2+723,806 | 218917,81 | 846185,81 | 255,857 | 0,020 | 4,60 | 0,092 | 218914,62 | 846189,13 | 255,949 |
| 401 | 2+730,000 | 218913,36 | 846181,50 | 255,792 | 0,020 | 4,55 | 0,091 | 218910,18 | 846184,76 | 255,883 |
| 402 | 2+740,000 | 218906,24 | 846174,48 | 255,664 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 218903,06 | 846177,66 | 255,754 |
| 403 | 2+748,711 | 218900,11 | 846168,29 | 255,529 | 0,020 | 4,49 | 0,090 | 218896,90 | 846171,43 | 255,619 |
| 404 | 2+750,000 | 218899,21 | 846167,37 | 255,507 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 218895,99 | 846170,51 | 255,597 |
| 405 | 2+760,000 | 218892,27 | 846160,17 | 255,320 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 218889,01 | 846163,27 | 255,410 |

Wiadukt nad linia PKP

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

| L. p. | Pikietaż jezdni | Współrzędna osi | | | Przechyłka | Odległość | Różnica wysokości | Współrzędna krawędzi | | |
|-------|-----------------|-----------------|-----------|---------|------------|-----------|-------------------|----------------------|-----------|---------|
| | | X | Y | Z | | | | X | Y | Z |
| 406 | 2+767,830 | 218886,90 | 846154,47 | 255,153 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 218883,61 | 846157,54 | 255,243 |
| 407 | 2+770,000 | 218885,42 | 846152,88 | 255,104 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 218882,12 | 846155,94 | 255,194 |
| 408 | 2+773,616 | 218882,96 | 846150,23 | 255,019 | 0,020 | 4,49 | 0,089 | 218879,66 | 846153,27 | 255,107 |
| 409 | 2+780,000 | 218878,66 | 846145,51 | 254,864 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 218875,33 | 846148,54 | 254,954 |
| 410 | 2+785,739 | 218874,81 | 846141,25 | 254,726 | 0,020 | 4,49 | 0,090 | 218871,47 | 846144,25 | 254,815 |
| 411 | 2+790,000 | 218871,97 | 846138,08 | 254,620 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 218868,61 | 846141,07 | 254,710 |
| 412 | 2+792,181 | 218870,53 | 846136,44 | 254,563 | 0,020 | 4,49 | 0,090 | 218867,16 | 846139,42 | 254,653 |
| 413 | 2+798,622 | 218866,27 | 846131,61 | 254,387 | 0,020 | 4,49 | 0,090 | 218862,89 | 846134,57 | 254,477 |
| 414 | 2+800,000 | 218865,36 | 846130,57 | 254,348 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 218861,97 | 846133,53 | 254,438 |
| 415 | 2+810,000 | 218858,81 | 846123,02 | 254,063 | 0,020 | 4,49 | 0,090 | 218855,41 | 846125,95 | 254,153 |
| 416 | 2+820,000 | 218852,31 | 846115,42 | 253,779 | 0,020 | 4,49 | 0,090 | 218848,88 | 846118,33 | 253,868 |
| 417 | 2+830,000 | 218845,84 | 846107,79 | 253,494 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 218842,41 | 846110,69 | 253,584 |
| 418 | 2+834,118 | 218843,19 | 846104,64 | 253,377 | 0,020 | 4,49 | 0,090 | 218839,75 | 846107,53 | 253,467 |
| 419 | 2+840,000 | 218839,41 | 846100,14 | 253,214 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 218835,96 | 846103,02 | 253,304 |
| 420 | 2+850,000 | 218833,00 | 846092,46 | 252,960 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 218829,54 | 846095,35 | 253,050 |
| 421 | 2+857,441 | 218828,23 | 846086,75 | 252,789 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 218824,77 | 846089,63 | 252,879 |
| 422 | 2+860,000 | 218826,59 | 846084,79 | 252,734 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 218823,13 | 846087,67 | 252,824 |
| 423 | 2+870,000 | 218820,18 | 846077,11 | 252,535 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 218816,73 | 846079,99 | 252,625 |
| 424 | 2+880,000 | 218813,78 | 846069,43 | 252,364 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 218810,32 | 846072,31 | 252,454 |
| 425 | 2+890,000 | 218807,37 | 846061,75 | 252,221 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 218803,91 | 846064,63 | 252,311 |
| 426 | 2+898,018 | 218802,23 | 846055,59 | 252,126 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 218798,78 | 846058,48 | 252,216 |
| 427 | 2+900,000 | 218800,96 | 846054,07 | 252,105 | 0,020 | 4,50 | 0,090 | 218797,51 | 846056,95 | 252,195 |
| 428 | 2+910,000 | 218794,56 | 846046,39 | 252,018 | 0,020 | 4,33 | 0,087 | 218791,24 | 846049,16 | 252,104 |
| 429 | 2+920,000 | 218788,15 | 846038,72 | 251,958 | 0,020 | 4,08 | 0,082 | 218785,02 | 846041,33 | 252,039 |
| 430 | 2+930,000 | 218781,75 | 846031,04 | 251,926 | 0,020 | 4,00 | 0,080 | 218778,67 | 846033,60 | 252,006 |
| 431 | 2+936,540 | 218777,56 | 846026,01 | 251,920 | 0,020 | 4,00 | 0,080 | 218774,48 | 846028,58 | 252,000 |
| 432 | 2+940,000 | 218775,34 | 846023,36 | 251,922 | 0,020 | 4,00 | 0,080 | 218772,27 | 846025,92 | 252,002 |
| 433 | 2+950,000 | 218768,93 | 846015,68 | 251,945 | 0,020 | 4,00 | 0,080 | 218765,86 | 846018,24 | 252,025 |
| 434 | 2+960,000 | 218762,53 | 846008,00 | 251,996 | 0,020 | 4,00 | 0,080 | 218759,45 | 846010,56 | 252,076 |
| 435 | 2+961,918 | 218761,30 | 846006,53 | 252,009 | 0,020 | 4,00 | 0,080 | 218758,23 | 846009,09 | 252,090 |
| 436 | 2+970,000 | 218756,12 | 846000,32 | 252,066 | 0,020 | 4,00 | 0,080 | 218753,05 | 846002,88 | 252,146 |
| 437 | 2+971,944 | 218754,87 | 845998,83 | 252,080 | 0,020 | 4,00 | 0,080 | 218751,80 | 846001,39 | 252,160 |
| 438 | 2+976,059 | 218752,24 | 845995,67 | 252,110 | 0,020 | 4,00 | 0,080 | 218749,17 | 845998,23 | 252,190 |
| 439 | 2+980,000 | 218749,71 | 845992,64 | 252,142 | 0,020 | 4,00 | 0,080 | 218746,64 | 845995,21 | 252,222 |

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

| L. p. | Pikietaż jezdni | Współrzędna osi | | | Przechyłka | Odległość | Różnica wysokości | Współrzędna krawędzi | | |
|-------|-----------------|-----------------|-----------|---------|------------|-----------|-------------------|----------------------|-----------|---------|
| | | X | Y | Z | | | | X | Y | Z |
| 440 | 2+980,173 | 218749,60 | 845992,51 | 252,143 | 0,020 | 4,00 | 0,080 | 218746,53 | 845995,07 | 252,223 |
| 441 | 2+990,000 | 218743,31 | 845984,97 | 252,226 | 0,020 | 4,00 | 0,080 | 218740,24 | 845987,53 | 252,306 |
| 442 | 3+000,000 | 218736,90 | 845977,29 | 252,309 | 0,020 | 4,00 | 0,080 | 218733,83 | 845979,85 | 252,389 |
| 443 | 3+010,000 | 218730,49 | 845969,61 | 252,393 | 0,020 | 4,00 | 0,080 | 218727,42 | 845972,17 | 252,473 |
| 444 | 3+013,658 | 218728,15 | 845966,80 | 252,423 | 0,020 | 4,00 | 0,080 | 218725,08 | 845969,36 | 252,503 |
| 445 | 3+020,000 | 218724,09 | 845961,93 | 252,482 | 0,020 | 4,00 | 0,080 | 218721,02 | 845964,49 | 252,562 |
| 446 | 3+029,766 | 218717,83 | 845954,43 | 252,594 | 0,020 | 4,00 | 0,080 | 218714,76 | 845956,99 | 252,675 |
| 447 | 3+030,000 | 218717,68 | 845954,25 | 252,597 | 0,020 | 4,00 | 0,080 | 218714,61 | 845956,81 | 252,677 |
| 448 | 3+040,000 | 218711,28 | 845946,57 | 252,741 | 0,020 | 4,00 | 0,080 | 218708,20 | 845949,14 | 252,821 |
| 449 | 3+045,873 | 218707,51 | 845942,06 | 252,839 | 0,020 | 4,00 | 0,080 | 218704,44 | 845944,63 | 252,919 |
| 450 | 3+050,000 | 218704,87 | 845938,89 | 252,911 | 0,020 | 4,00 | 0,080 | 218701,80 | 845941,46 | 252,991 |
| 451 | 3+051,324 | 218704,02 | 845937,88 | 252,934 | 0,020 | 4,00 | 0,080 | 218700,95 | 845940,44 | 253,014 |
| 452 | 3+060,000 | 218698,46 | 845931,21 | 253,086 | 0,020 | 4,00 | 0,080 | 218695,39 | 845933,78 | 253,166 |
| 453 | 3+060,944 | 218697,86 | 845930,49 | 253,102 | 0,020 | 4,00 | 0,080 | 218694,79 | 845933,05 | 253,182 |
| 454 | 3+060,967 | 218697,85 | 845930,47 | 253,102 | 0,020 | 4,00 | 0,080 | 218694,77 | 845933,03 | 253,182 |
| 455 | 3+070,000 | 218692,07 | 845923,53 | 253,243 | 0,020 | 4,00 | 0,080 | 218688,99 | 845926,08 | 253,323 |
| 456 | 3+072,762 | 218690,31 | 845921,40 | 253,280 | 0,020 | 4,00 | 0,080 | 218687,23 | 845923,95 | 253,359 |
| 457 | 3+080,000 | 218685,70 | 845915,82 | 253,360 | 0,020 | 4,00 | 0,080 | 218682,61 | 845918,36 | 253,440 |
| 458 | 3+082,351 | 218684,21 | 845914,00 | 253,381 | 0,020 | 3,99 | 0,080 | 218681,12 | 845916,54 | 253,461 |
| 459 | 3+083,043 | 218683,77 | 845913,47 | 253,387 | 0,020 | 3,99 | 0,080 | 218680,68 | 845916,00 | 253,467 |
| 460 | 3+083,597 | 218683,42 | 845913,04 | 253,392 | 0,020 | 3,99 | 0,080 | 218680,33 | 845915,57 | 253,472 |
| 461 | 3+084,558 | 218682,81 | 845912,29 | 253,400 | 0,020 | 3,98 | 0,080 | 218679,73 | 845914,82 | 253,479 |
| 462 | 3+084,580 | 218682,79 | 845912,28 | 253,400 | 0,020 | 3,98 | 0,080 | 218679,71 | 845914,80 | 253,479 |
| 463 | 3+088,563 | 218680,27 | 845909,19 | 253,430 | 0,020 | 3,97 | 0,079 | 218677,19 | 845911,70 | 253,510 |
| 464 | 3+089,214 | 218679,86 | 845908,69 | 253,436 | 0,020 | 6,50 | 0,130 | 218674,83 | 845912,79 | 253,565 |
| 465 | 3+090,000 | 218679,37 | 845908,08 | 253,442 | 0,020 | 6,50 | 0,130 | 218674,33 | 845912,18 | 253,572 |
| 466 | 3+091,998 | 218678,11 | 845906,53 | 253,457 | 0,020 | 6,50 | 0,130 | 218673,06 | 845910,62 | 253,587 |
| 467 | 3+100,000 | 218673,08 | 845900,30 | 253,523 | 0,020 | 6,50 | 0,130 | 218668,01 | 845904,37 | 253,653 |
| 468 | 3+110,000 | 218666,86 | 845892,48 | 253,619 | 0,020 | 6,49 | 0,131 | 218661,76 | 845896,49 | 253,751 |
| 469 | 3+120,000 | 218660,71 | 845884,59 | 253,729 | 0,020 | 6,50 | 0,130 | 218655,56 | 845888,56 | 253,859 |
| 470 | 3+120,208 | 218660,58 | 845884,42 | 253,732 | 0,020 | 6,50 | 0,130 | 218655,43 | 845888,39 | 253,862 |
| 471 | 3+120,401 | 218660,46 | 845884,27 | 253,734 | 0,020 | 7,50 | 0,150 | 218654,52 | 845888,85 | 253,884 |
| 472 | 3+121,371 | 218659,87 | 845883,50 | 253,746 | 0,020 | 7,51 | 0,151 | 218653,92 | 845888,08 | 253,896 |
| 473 | 3+130,000 | 218654,65 | 845876,63 | 253,854 | 0,020 | 7,50 | 0,150 | 218648,66 | 845881,14 | 254,004 |

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

| L. p. | Pikietaż jezdni | Współrzędna osi | | | Przechyłka | Odległość | Różnica wysokości | Współrzędna krawędzi | | |
|-------|-----------------|-----------------|-----------|---------|------------|-----------|-------------------|----------------------|-----------|---------|
| | | X | Y | Z | | | | X | Y | Z |
| 474 | 3+132,883 | 218652,92 | 845874,33 | 253,892 | 0,020 | 7,49 | 0,150 | 218646,92 | 845878,81 | 254,042 |
| 475 | 3+140,000 | 218648,69 | 845868,60 | 253,993 | 0,020 | 7,50 | 0,150 | 218642,64 | 845873,03 | 254,143 |
| 476 | 3+144,396 | 218646,11 | 845865,05 | 254,058 | 0,020 | 7,48 | 0,150 | 218640,04 | 845869,42 | 254,208 |
| 477 | 3+150,000 | 218642,85 | 845860,49 | 254,146 | 0,020 | 7,49 | 0,150 | 218636,73 | 845864,82 | 254,296 |
| 478 | 3+156,626 | 218639,05 | 845855,06 | 254,255 | 0,020 | 7,50 | 0,150 | 218632,88 | 845859,32 | 254,405 |
| 479 | 3+160,000 | 218637,14 | 845852,28 | 254,313 | 0,020 | 7,49 | 0,150 | 218630,95 | 845856,50 | 254,463 |
| 480 | 3+170,000 | 218631,57 | 845843,97 | 254,495 | 0,020 | 7,49 | 0,150 | 218625,31 | 845848,09 | 254,644 |
| 481 | 3+173,769 | 218629,51 | 845840,82 | 254,567 | 0,020 | 7,48 | 0,151 | 218623,24 | 845844,89 | 254,717 |
| 482 | 3+180,000 | 218626,14 | 845835,57 | 254,688 | 0,020 | 7,49 | 0,150 | 218619,82 | 845839,58 | 254,837 |
| 483 | 3+182,619 | 218624,75 | 845833,36 | 254,738 | 0,020 | 7,48 | 0,150 | 218618,41 | 845837,33 | 254,888 |
| 484 | 3+182,743 | 218624,68 | 845833,25 | 254,741 | 0,020 | 7,48 | 0,149 | 218618,35 | 845837,22 | 254,890 |
| 485 | 3+187,854 | 218621,98 | 845828,91 | 254,839 | 0,020 | 7,49 | 0,150 | 218615,61 | 845832,83 | 254,989 |
| 486 | 3+190,000 | 218620,86 | 845827,08 | 254,880 | 0,020 | 7,49 | 0,150 | 218614,47 | 845830,98 | 255,030 |
| 487 | 3+192,964 | 218619,33 | 845824,54 | 254,936 | 0,020 | 7,48 | 0,150 | 218612,92 | 845828,41 | 255,085 |
| 488 | 3+193,088 | 218619,26 | 845824,44 | 254,938 | 0,020 | 7,48 | 0,150 | 218612,86 | 845828,30 | 255,088 |
| 489 | 3+200,000 | 218615,73 | 845818,50 | 255,067 | 0,020 | 7,49 | 0,150 | 218609,27 | 845822,29 | 255,217 |
| 490 | 3+210,000 | 218610,74 | 845809,83 | 255,254 | 0,020 | 7,49 | 0,150 | 218604,22 | 845813,51 | 255,404 |
| 491 | 3+220,000 | 218605,91 | 845801,08 | 255,442 | 0,020 | 7,49 | 0,150 | 218599,32 | 845804,64 | 255,591 |
| 492 | 3+230,000 | 218601,22 | 845792,24 | 255,629 | 0,020 | 7,49 | 0,150 | 218594,58 | 845795,70 | 255,778 |
| 493 | 3+240,000 | 218596,69 | 845783,33 | 255,816 | 0,020 | 7,49 | 0,150 | 218589,98 | 845786,67 | 255,966 |
| 494 | 3+250,000 | 218592,31 | 845774,34 | 256,003 | 0,020 | 7,36 | 0,147 | 218585,67 | 845777,51 | 256,150 |
| 495 | 3+260,000 | 218588,08 | 845765,28 | 256,190 | 0,020 | 6,34 | 0,127 | 218582,31 | 845767,91 | 256,317 |
| 496 | 3+270,000 | 218584,01 | 845756,14 | 256,377 | 0,020 | 5,33 | 0,107 | 218579,12 | 845758,27 | 256,484 |
| 497 | 3+277,362 | 218581,12 | 845749,37 | 256,515 | 0,020 | 4,60 | 0,092 | 218576,88 | 845751,16 | 256,607 |
| 498 | 3+280,000 | 218580,10 | 845746,94 | 256,565 | 0,020 | 4,32 | 0,086 | 218576,11 | 845748,60 | 256,652 |
| 499 | 3+283,466 | 218578,78 | 845743,74 | 256,634 | 0,020 | 3,98 | 0,080 | 218575,09 | 845745,24 | 256,714 |
| 500 | 3+287,558 | 218577,25 | 845739,94 | 256,719 | 0,020 | 4,11 | 0,082 | 218573,44 | 845741,47 | 256,801 |
| 501 | 3+287,811 | 218577,16 | 845739,70 | 256,724 | 0,020 | 4,12 | 0,082 | 218573,34 | 845741,24 | 256,807 |
| 502 | 3+289,569 | 218576,50 | 845738,07 | 256,762 | 0,020 | 4,15 | 0,083 | 218572,65 | 845739,60 | 256,845 |
| 503 | 3+290,000 | 218576,34 | 845737,67 | 256,771 | 0,020 | 4,16 | 0,083 | 218572,48 | 845739,20 | 256,855 |
| 504 | 3+300,000 | 218572,75 | 845728,34 | 256,989 | 0,020 | 4,41 | 0,088 | 218568,62 | 845729,89 | 257,077 |
| 505 | 3+310,000 | 218569,32 | 845718,95 | 257,207 | 0,020 | 4,66 | 0,093 | 218564,93 | 845720,51 | 257,300 |
| 506 | 3+320,000 | 218566,04 | 845709,50 | 257,424 | 0,020 | 4,91 | 0,098 | 218561,39 | 845711,07 | 257,523 |
| 507 | 3+328,091 | 218563,52 | 845701,81 | 257,600 | 0,020 | 5,12 | 0,102 | 218558,64 | 845703,38 | 257,703 |

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

| L. p. | Pikietaż jezdni | Współrzędna osi | | | Przechyłka | Odległość | Różnica wysokości | Współrzędna krawędzi | | |
|-------|-----------------|-----------------|-----------|---------|------------|-----------|-------------------|----------------------|-----------|---------|
| | | X | Y | Z | | | | X | Y | Z |
| 508 | 3+330,000 | 218562,94 | 845700,00 | 257,642 | 0,020 | 5,16 | 0,103 | 218558,02 | 845701,56 | 257,745 |
| 509 | 3+332,556 | 218562,17 | 845697,56 | 257,696 | 0,020 | 5,22 | 0,104 | 218557,18 | 845699,12 | 257,800 |
| 510 | 3+337,021 | 218560,85 | 845693,29 | 257,787 | 0,020 | 5,35 | 0,107 | 218555,73 | 845694,85 | 257,894 |
| 511 | 3+340,000 | 218559,99 | 845690,44 | 257,846 | 0,020 | 5,41 | 0,108 | 218554,80 | 845691,99 | 257,955 |
| 512 | 3+342,800 | 218559,21 | 845687,75 | 257,902 | 0,020 | 5,45 | 0,109 | 218553,97 | 845689,27 | 258,011 |
| 513 | 3+350,000 | 218557,21 | 845680,83 | 258,046 | 0,020 | 5,48 | 0,110 | 218551,93 | 845682,31 | 258,156 |
| 514 | 3+360,000 | 218554,59 | 845671,18 | 258,246 | 0,020 | 5,48 | 0,110 | 218549,29 | 845672,57 | 258,356 |
| 515 | 3+370,000 | 218552,14 | 845661,49 | 258,446 | 0,020 | 5,48 | 0,110 | 218546,82 | 845662,79 | 258,555 |
| 516 | 3+380,000 | 218549,86 | 845651,75 | 258,645 | 0,020 | 5,48 | 0,110 | 218544,51 | 845652,96 | 258,755 |
| 517 | 3+390,000 | 218547,74 | 845641,98 | 258,845 | 0,020 | 5,48 | 0,110 | 218542,37 | 845643,09 | 258,955 |
| 518 | 3+400,000 | 218545,79 | 845632,17 | 259,045 | 0,020 | 5,48 | 0,110 | 218540,41 | 845633,19 | 259,155 |
| 519 | 3+403,001 | 218545,24 | 845629,22 | 259,105 | 0,020 | 5,48 | 0,110 | 218539,85 | 845630,22 | 259,215 |
| 520 | 3+410,000 | 218544,01 | 845622,33 | 259,251 | 0,020 | 5,48 | 0,110 | 218538,61 | 845623,26 | 259,361 |
| 521 | 3+418,169 | 218542,68 | 845614,27 | 259,437 | 0,020 | 5,49 | 0,110 | 218537,26 | 845615,13 | 259,547 |
| 522 | 3+420,000 | 218542,40 | 845612,46 | 259,481 | 0,020 | 5,48 | 0,110 | 218536,98 | 845613,30 | 259,590 |
| 523 | 3+430,000 | 218540,96 | 845602,57 | 259,736 | 0,020 | 5,48 | 0,110 | 218535,53 | 845603,31 | 259,845 |
| 524 | 3+433,336 | 218540,51 | 845599,26 | 259,826 | 0,020 | 5,48 | 0,110 | 218535,08 | 845599,97 | 259,936 |
| 525 | 3+440,000 | 218539,69 | 845592,65 | 260,010 | 0,020 | 5,48 | 0,110 | 218534,25 | 845593,30 | 260,119 |
| 526 | 3+450,000 | 218538,58 | 845582,71 | 260,285 | 0,020 | 5,48 | 0,110 | 218533,13 | 845583,27 | 260,395 |
| 527 | 3+460,000 | 218537,65 | 845572,75 | 260,561 | 0,020 | 5,48 | 0,110 | 218532,19 | 845573,22 | 260,671 |
| 528 | 3+470,000 | 218536,89 | 845562,78 | 260,837 | 0,020 | 5,48 | 0,110 | 218531,43 | 845563,15 | 260,946 |
| 529 | 3+480,000 | 218536,31 | 845552,80 | 261,112 | 0,020 | 5,48 | 0,110 | 218530,83 | 845553,07 | 261,222 |
| 530 | 3+490,000 | 218535,89 | 845542,81 | 261,388 | 0,020 | 5,48 | 0,110 | 218530,41 | 845542,99 | 261,497 |
| 531 | 3+500,000 | 218535,64 | 845532,81 | 261,664 | 0,020 | 5,48 | 0,110 | 218530,16 | 845532,90 | 261,773 |
| 532 | 3+503,141 | 218535,60 | 845529,67 | 261,750 | 0,020 | 5,48 | 0,109 | 218530,12 | 845529,73 | 261,859 |
| 533 | 3+510,000 | 218535,57 | 845522,81 | 261,936 | 0,020 | 5,48 | 0,110 | 218530,09 | 845522,80 | 262,045 |
| 534 | 3+520,000 | 218535,66 | 845512,81 | 262,193 | 0,020 | 5,48 | 0,110 | 218530,19 | 845512,71 | 262,303 |
| 535 | 3+530,000 | 218535,93 | 845502,82 | 262,435 | 0,020 | 5,48 | 0,110 | 218530,46 | 845502,62 | 262,545 |
| 536 | 3+540,000 | 218536,37 | 845492,82 | 262,662 | 0,020 | 5,48 | 0,110 | 218530,90 | 845492,54 | 262,772 |
| 537 | 3+550,000 | 218536,98 | 845482,84 | 262,874 | 0,020 | 5,48 | 0,110 | 218531,52 | 845482,46 | 262,984 |
| 538 | 3+560,000 | 218537,77 | 845472,87 | 263,070 | 0,020 | 5,48 | 0,110 | 218532,31 | 845472,40 | 263,180 |
| 539 | 3+570,000 | 218538,72 | 845462,92 | 263,252 | 0,020 | 5,48 | 0,110 | 218533,27 | 845462,35 | 263,361 |
| 540 | 3+580,000 | 218539,84 | 845452,98 | 263,418 | 0,020 | 5,48 | 0,110 | 218534,40 | 845452,32 | 263,527 |
| 541 | 3+590,000 | 218541,14 | 845443,07 | 263,568 | 0,020 | 5,48 | 0,110 | 218535,71 | 845442,31 | 263,678 |

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

| L. p. | Pikietaż jezdni | Współrzędna osi | | | Przechyłka | Odległość | Różnica wysokości | Współrzędna krawędzi | | |
|-------|-----------------|-----------------|-----------|---------|------------|-----------|-------------------|----------------------|-----------|---------|
| | | X | Y | Z | | | | X | Y | Z |
| 542 | 3+600,000 | 218542,60 | 845433,18 | 263,704 | 0,020 | 5,48 | 0,110 | 218537,19 | 845432,33 | 263,813 |
| 543 | 3+609,777 | 218544,20 | 845423,53 | 263,821 | 0,020 | 5,48 | 0,109 | 218538,80 | 845422,59 | 263,931 |
| 544 | 3+610,000 | 218544,23 | 845423,31 | 263,824 | 0,020 | 5,48 | 0,110 | 218538,84 | 845422,37 | 263,933 |
| 545 | 3+620,000 | 218546,04 | 845413,47 | 263,929 | 0,020 | 5,48 | 0,110 | 218540,66 | 845412,44 | 264,038 |
| 546 | 3+630,000 | 218548,01 | 845403,67 | 264,018 | 0,020 | 5,48 | 0,110 | 218542,64 | 845402,54 | 264,128 |
| 547 | 3+640,000 | 218550,15 | 845393,90 | 264,092 | 0,020 | 5,48 | 0,110 | 218544,80 | 845392,68 | 264,202 |
| 548 | 3+650,000 | 218552,45 | 845384,17 | 264,152 | 0,020 | 5,48 | 0,110 | 218547,13 | 845382,86 | 264,261 |
| 549 | 3+660,000 | 218554,92 | 845374,48 | 264,195 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218549,61 | 845373,08 | 264,305 |
| 550 | 3+660,286 | 218555,00 | 845374,20 | 264,196 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218549,68 | 845372,80 | 264,306 |
| 551 | 3+670,000 | 218557,56 | 845364,84 | 264,224 | 0,020 | 5,48 | 0,110 | 218552,28 | 845363,35 | 264,333 |
| 552 | 3+680,000 | 218560,35 | 845355,23 | 264,237 | 0,020 | 5,48 | 0,110 | 218555,09 | 845353,67 | 264,347 |
| 553 | 3+683,675 | 218561,40 | 845351,71 | 264,238 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218556,15 | 845350,12 | 264,348 |
| 554 | 3+690,000 | 218563,27 | 845345,67 | 264,235 | 0,020 | 5,49 | 0,110 | 218558,03 | 845344,03 | 264,345 |
| 555 | 3+700,000 | 218566,30 | 845336,14 | 264,218 | 0,020 | 5,49 | 0,110 | 218561,08 | 845334,44 | 264,327 |
| 556 | 3+710,000 | 218569,44 | 845326,65 | 264,185 | 0,020 | 5,49 | 0,110 | 218564,24 | 845324,90 | 264,295 |
| 557 | 3+716,413 | 218571,50 | 845320,57 | 264,156 | 0,020 | 5,49 | 0,110 | 218566,31 | 845318,80 | 264,266 |
| 558 | 3+720,000 | 218572,67 | 845317,18 | 264,138 | 0,020 | 5,49 | 0,110 | 218567,48 | 845315,39 | 264,248 |
| 559 | 3+730,000 | 218575,96 | 845307,74 | 264,088 | 0,020 | 5,49 | 0,110 | 218570,78 | 845305,91 | 264,198 |
| 560 | 3+740,000 | 218579,31 | 845298,32 | 264,038 | 0,020 | 5,49 | 0,110 | 218574,14 | 845296,46 | 264,148 |
| 561 | 3+744,771 | 218580,92 | 845293,82 | 264,015 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218575,75 | 845291,96 | 264,124 |
| 562 | 3+749,169 | 218582,42 | 845289,69 | 263,992 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218577,25 | 845287,82 | 264,102 |
| 563 | 3+750,000 | 218582,70 | 845288,91 | 263,988 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218577,53 | 845287,04 | 264,098 |
| 564 | 3+750,269 | 218582,79 | 845288,65 | 263,986 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218577,62 | 845286,78 | 264,096 |
| 565 | 3+751,368 | 218583,16 | 845287,62 | 263,981 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218577,99 | 845285,75 | 264,091 |
| 566 | 3+755,766 | 218584,66 | 845283,49 | 263,957 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218579,50 | 845281,61 | 264,067 |
| 567 | 3+760,000 | 218586,11 | 845279,51 | 263,934 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218580,94 | 845277,63 | 264,044 |
| 568 | 3+765,588 | 218588,02 | 845274,26 | 263,904 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218582,85 | 845272,37 | 264,014 |
| 569 | 3+770,000 | 218589,53 | 845270,11 | 263,880 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218584,36 | 845268,23 | 263,990 |
| 570 | 3+780,000 | 218592,95 | 845260,71 | 263,825 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218587,79 | 845258,83 | 263,935 |
| 571 | 3+790,000 | 218596,37 | 845251,32 | 263,771 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218591,21 | 845249,44 | 263,881 |
| 572 | 3+800,000 | 218599,80 | 845241,92 | 263,717 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218594,63 | 845240,04 | 263,827 |
| 573 | 3+810,000 | 218603,22 | 845232,52 | 263,662 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218598,05 | 845230,64 | 263,772 |
| 574 | 3+820,000 | 218606,64 | 845223,13 | 263,608 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218601,47 | 845221,25 | 263,718 |
| 575 | 3+826,207 | 218608,76 | 845217,30 | 263,574 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218603,60 | 845215,41 | 263,684 |

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

| L. p. | Pikietaż jezdni | Współrzędna osi | | | Przechyłka | Odległość | Różnica wysokości | Współrzędna krawędzi | | |
|-------|-----------------|-----------------|-----------|---------|------------|-----------|-------------------|----------------------|-----------|---------|
| | | X | Y | Z | | | | X | Y | Z |
| 576 | 3+830,000 | 218610,06 | 845213,73 | 263,550 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218604,89 | 845211,85 | 263,660 |
| 577 | 3+831,204 | 218610,47 | 845212,60 | 263,541 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218605,31 | 845210,72 | 263,651 |
| 578 | 3+836,201 | 218612,18 | 845207,90 | 263,494 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218607,02 | 845206,02 | 263,604 |
| 579 | 3+840,000 | 218613,48 | 845204,34 | 263,454 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218608,32 | 845202,45 | 263,564 |
| 580 | 3+850,000 | 218616,90 | 845194,94 | 263,348 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218611,74 | 845193,06 | 263,458 |
| 581 | 3+860,000 | 218620,33 | 845185,54 | 263,243 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218615,16 | 845183,66 | 263,353 |
| 582 | 3+869,607 | 218623,61 | 845176,52 | 263,141 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218618,45 | 845174,63 | 263,251 |
| 583 | 3+870,000 | 218623,75 | 845176,15 | 263,137 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218618,58 | 845174,26 | 263,247 |
| 584 | 3+875,789 | 218625,73 | 845170,71 | 263,083 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218620,56 | 845168,82 | 263,193 |
| 585 | 3+880,000 | 218627,17 | 845166,75 | 263,051 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218622,00 | 845164,87 | 263,161 |
| 586 | 3+881,970 | 218627,84 | 845164,90 | 263,039 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218622,68 | 845163,02 | 263,149 |
| 587 | 3+890,000 | 218630,59 | 845157,35 | 262,991 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218625,42 | 845155,47 | 263,101 |
| 588 | 3+900,000 | 218634,01 | 845147,96 | 262,931 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218628,84 | 845146,08 | 263,041 |
| 589 | 3+910,000 | 218637,43 | 845138,56 | 262,871 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218632,27 | 845136,68 | 262,981 |
| 590 | 3+920,000 | 218640,86 | 845129,16 | 262,811 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218635,69 | 845127,28 | 262,921 |
| 591 | 3+930,000 | 218644,28 | 845119,77 | 262,752 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218639,11 | 845117,89 | 262,862 |
| 592 | 3+939,201 | 218647,43 | 845111,12 | 262,697 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218642,26 | 845109,24 | 262,807 |
| 593 | 3+940,000 | 218647,70 | 845110,37 | 262,692 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218642,53 | 845108,49 | 262,802 |
| 594 | 3+943,041 | 218648,74 | 845107,51 | 262,677 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218643,57 | 845105,63 | 262,787 |
| 595 | 3+946,882 | 218650,05 | 845103,90 | 262,664 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218644,89 | 845102,02 | 262,774 |
| 596 | 3+950,000 | 218651,12 | 845100,98 | 262,656 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218645,95 | 845099,09 | 262,766 |
| 597 | 3+960,000 | 218654,54 | 845091,58 | 262,631 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218649,37 | 845089,70 | 262,741 |
| 598 | 3+970,000 | 218657,96 | 845082,18 | 262,606 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218652,80 | 845080,30 | 262,716 |
| 599 | 3+980,000 | 218661,39 | 845072,79 | 262,581 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218656,22 | 845070,90 | 262,691 |
| 600 | 3+980,783 | 218661,65 | 845072,05 | 262,579 | 0,020 | 5,50 | 0,111 | 218656,49 | 845070,17 | 262,690 |
| 601 | 3+987,227 | 218663,86 | 845065,99 | 262,571 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218658,69 | 845064,11 | 262,681 |
| 602 | 3+989,106 | 218664,50 | 845064,23 | 262,572 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218659,33 | 845062,35 | 262,682 |
| 603 | 3+990,000 | 218664,81 | 845063,39 | 262,573 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218659,64 | 845061,51 | 262,683 |
| 604 | 4+000,000 | 218668,24 | 845054,00 | 262,603 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218663,08 | 845052,10 | 262,713 |
| 605 | 4+003,001 | 218669,27 | 845051,18 | 262,620 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218664,11 | 845049,28 | 262,730 |
| 606 | 4+010,000 | 218671,69 | 845044,61 | 262,672 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218666,53 | 845042,71 | 262,782 |
| 607 | 4+012,303 | 218672,49 | 845042,45 | 262,693 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218667,33 | 845040,54 | 262,803 |
| 608 | 4+020,000 | 218675,16 | 845035,23 | 262,779 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218670,00 | 845033,33 | 262,889 |
| 609 | 4+025,218 | 218676,97 | 845030,34 | 262,851 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218671,81 | 845028,43 | 262,961 |

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

| L. p. | Pikietaż jezdni | Współrzędna osi | | | Przechyłka | Odległość | Różnica wysokości | Współrzędna krawędzi | | |
|-------|-----------------|-----------------|-----------|---------|------------|-----------|-------------------|----------------------|-----------|---------|
| | | X | Y | Z | | | | X | Y | Z |
| 610 | 4+030,000 | 218678,62 | 845025,85 | 262,921 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218673,46 | 845023,94 | 263,031 |
| 611 | 4+040,000 | 218682,09 | 845016,47 | 263,068 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218676,93 | 845014,56 | 263,178 |
| 612 | 4+050,000 | 218685,55 | 845007,09 | 263,215 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218680,39 | 845005,18 | 263,325 |
| 613 | 4+060,000 | 218689,02 | 844997,71 | 263,362 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218683,86 | 844995,80 | 263,472 |
| 614 | 4+060,500 | 218689,19 | 844997,24 | 263,369 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218684,03 | 844995,33 | 263,479 |
| 615 | 4+064,700 | 218690,65 | 844993,30 | 263,430 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218685,49 | 844991,39 | 263,540 |
| 616 | 4+068,900 | 218692,10 | 844989,36 | 263,489 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218686,94 | 844987,45 | 263,599 |
| 617 | 4+070,000 | 218692,48 | 844988,33 | 263,504 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218687,32 | 844986,42 | 263,614 |
| 618 | 4+080,000 | 218695,95 | 844978,95 | 263,643 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218690,79 | 844977,04 | 263,753 |
| 619 | 4+082,496 | 218696,81 | 844976,61 | 263,677 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218691,65 | 844974,70 | 263,787 |
| 620 | 4+090,000 | 218699,41 | 844969,57 | 263,777 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218694,25 | 844967,66 | 263,887 |
| 621 | 4+100,000 | 218702,88 | 844960,19 | 263,899 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218697,72 | 844958,28 | 264,009 |
| 622 | 4+110,000 | 218706,34 | 844950,81 | 264,006 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218701,18 | 844948,90 | 264,116 |
| 623 | 4+120,000 | 218709,81 | 844941,43 | 264,100 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218704,65 | 844939,52 | 264,210 |
| 624 | 4+130,000 | 218713,27 | 844932,05 | 264,180 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218708,12 | 844930,14 | 264,290 |
| 625 | 4+140,000 | 218716,74 | 844922,67 | 264,246 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218711,58 | 844920,76 | 264,356 |
| 626 | 4+150,000 | 218720,20 | 844913,29 | 264,298 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218715,05 | 844911,38 | 264,408 |
| 627 | 4+160,000 | 218723,67 | 844903,91 | 264,337 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218718,51 | 844902,00 | 264,447 |
| 628 | 4+170,000 | 218727,14 | 844894,52 | 264,361 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218721,98 | 844892,62 | 264,471 |
| 629 | 4+180,000 | 218730,60 | 844885,14 | 264,372 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218725,44 | 844883,24 | 264,482 |
| 630 | 4+182,929 | 218731,62 | 844882,40 | 264,373 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218726,46 | 844880,49 | 264,483 |
| 631 | 4+190,000 | 218734,07 | 844875,76 | 264,370 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218728,91 | 844873,86 | 264,480 |
| 632 | 4+195,447 | 218735,95 | 844870,65 | 264,362 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218730,79 | 844868,75 | 264,472 |
| 633 | 4+200,000 | 218737,53 | 844866,38 | 264,353 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218732,37 | 844864,48 | 264,463 |
| 634 | 4+210,000 | 218741,00 | 844857,00 | 264,322 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218735,84 | 844855,10 | 264,432 |
| 635 | 4+215,652 | 218742,95 | 844851,70 | 264,299 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218737,80 | 844849,80 | 264,409 |
| 636 | 4+220,000 | 218744,46 | 844847,62 | 264,278 | 0,020 | 5,30 | 0,106 | 218739,49 | 844845,79 | 264,384 |
| 637 | 4+230,000 | 218747,93 | 844838,24 | 264,220 | 0,020 | 4,80 | 0,096 | 218743,43 | 844836,58 | 264,316 |
| 638 | 4+240,000 | 218751,39 | 844828,86 | 264,148 | 0,020 | 4,29 | 0,086 | 218747,36 | 844827,37 | 264,234 |
| 639 | 4+250,000 | 218754,86 | 844819,48 | 264,063 | 0,020 | 3,79 | 0,076 | 218751,30 | 844818,17 | 264,139 |
| 640 | 4+260,000 | 218758,32 | 844810,10 | 263,963 | 0,020 | 3,29 | 0,066 | 218755,23 | 844808,96 | 264,029 |
| 641 | 4+270,000 | 218761,79 | 844800,72 | 263,850 | 0,020 | 2,79 | 0,056 | 218759,17 | 844799,75 | 263,906 |
| 642 | 4+280,000 | 218765,25 | 844791,34 | 263,723 | 0,020 | 2,29 | 0,046 | 218763,10 | 844790,55 | 263,769 |
| 643 | 4+282,749 | 218766,21 | 844788,76 | 263,686 | 0,020 | 2,15 | 0,043 | 218764,19 | 844788,01 | 263,729 |

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

| L. p. | Pikietaż jezdni | Współrzędna osi | | | Przechyłka | Odległość | Różnica wysokości | Współrzędna krawędzi | | |
|-------|-----------------|-----------------|-----------|---------|------------|-----------|-------------------|----------------------|-----------|---------|
| | | X | Y | Z | | | | X | Y | Z |
| 644 | 4+288,189 | 218768,09 | 844783,66 | 263,609 | 0,020 | 2,04 | 0,041 | 218766,18 | 844782,95 | 263,650 |
| 645 | 4+288,331 | 218768,14 | 844783,53 | 263,607 | 0,020 | 2,04 | 0,041 | 218766,23 | 844782,82 | 263,648 |
| 646 | 4+290,000 | 218768,72 | 844781,96 | 263,582 | 0,020 | 2,00 | 0,040 | 218766,84 | 844781,27 | 263,622 |
| 647 | 4+300,000 | 218772,18 | 844772,58 | 263,428 | 0,020 | 2,00 | 0,040 | 218770,31 | 844771,89 | 263,468 |
| 648 | 4+308,397 | 218775,09 | 844764,70 | 263,287 | 0,020 | 2,00 | 0,039 | 218773,22 | 844764,01 | 263,327 |
| 649 | 4+310,000 | 218775,65 | 844763,20 | 263,260 | 0,020 | 2,00 | 0,040 | 218773,77 | 844762,51 | 263,300 |
| 650 | 4+317,165 | 218778,13 | 844756,48 | 263,136 | 0,020 | 2,00 | 0,040 | 218776,26 | 844755,78 | 263,176 |
| 651 | 4+320,000 | 218779,11 | 844753,82 | 263,087 | 0,020 | 2,00 | 0,040 | 218777,24 | 844753,13 | 263,127 |
| 652 | 4+327,976 | 218781,88 | 844746,34 | 262,954 | 0,020 | 2,00 | 0,041 | 218780,00 | 844745,64 | 262,994 |
| 653 | 4+330,000 | 218782,58 | 844744,44 | 262,921 | 0,020 | 2,00 | 0,040 | 218780,70 | 844743,75 | 262,961 |
| 654 | 4+337,314 | 218785,11 | 844737,58 | 262,804 | 0,020 | 2,00 | 0,041 | 218783,24 | 844736,88 | 262,845 |
| 655 | 4+338,050 | 218785,37 | 844736,89 | 262,793 | 0,020 | 2,00 | 0,040 | 218783,49 | 844736,19 | 262,833 |
| 656 | 4+340,000 | 218786,04 | 844735,06 | 262,763 | 0,020 | 2,00 | 0,040 | 218784,17 | 844734,36 | 262,803 |
| 657 | 4+342,992 | 218787,08 | 844732,25 | 262,716 | 0,020 | 2,00 | 0,040 | 218785,21 | 844731,56 | 262,756 |
| 658 | 4+348,124 | 218788,86 | 844727,44 | 262,635 | 0,020 | 2,00 | 0,040 | 218786,98 | 844726,74 | 262,675 |
| 659 | 4+350,000 | 218789,51 | 844725,68 | 262,604 | 0,020 | 2,00 | 0,040 | 218787,63 | 844724,98 | 262,644 |
| 660 | 4+360,000 | 218792,97 | 844716,30 | 262,435 | 0,020 | 2,00 | 0,040 | 218791,10 | 844715,60 | 262,475 |
| 661 | 4+369,278 | 218796,19 | 844707,59 | 262,269 | 0,020 | 2,00 | 0,040 | 218794,31 | 844706,90 | 262,308 |
| 662 | 4+369,656 | 218796,32 | 844707,24 | 262,262 | 0,020 | 2,00 | 0,040 | 218794,45 | 844706,55 | 262,302 |
| 663 | 4+370,000 | 218796,44 | 844706,92 | 262,255 | 0,020 | 2,00 | 0,040 | 218794,56 | 844706,22 | 262,295 |
| 664 | 4+378,212 | 218799,28 | 844699,21 | 262,099 | 0,020 | 2,00 | 0,040 | 218797,40 | 844698,52 | 262,139 |
| 665 | 4+380,000 | 218799,90 | 844697,53 | 262,064 | 0,020 | 2,00 | 0,040 | 218798,02 | 844696,84 | 262,104 |
| 666 | 4+383,410 | 218801,07 | 844694,33 | 261,996 | 0,020 | 2,00 | 0,040 | 218799,19 | 844693,64 | 262,036 |
| 667 | 4+387,145 | 218802,35 | 844690,82 | 261,921 | 0,020 | 5,00 | 0,100 | 218797,66 | 844689,11 | 262,021 |
| 668 | 4+390,000 | 218803,33 | 844688,14 | 261,862 | 0,020 | 5,00 | 0,100 | 218798,63 | 844686,43 | 261,962 |
| 669 | 4+400,000 | 218806,75 | 844678,74 | 261,648 | 0,020 | 5,00 | 0,100 | 218802,05 | 844677,04 | 261,748 |
| 670 | 4+400,789 | 218807,02 | 844678,00 | 261,631 | 0,020 | 5,00 | 0,100 | 218802,32 | 844676,30 | 261,731 |
| 671 | 4+410,000 | 218810,16 | 844669,34 | 261,424 | 0,020 | 5,01 | 0,100 | 218805,45 | 844667,64 | 261,524 |
| 672 | 4+413,431 | 218811,33 | 844666,12 | 261,344 | 0,020 | 5,00 | 0,100 | 218806,62 | 844664,41 | 261,444 |
| 673 | 4+414,542 | 218811,70 | 844665,07 | 261,318 | 0,020 | 5,00 | 0,100 | 218807,00 | 844663,37 | 261,418 |
| 674 | 4+414,592 | 218811,72 | 844665,02 | 261,317 | 0,020 | 5,00 | 0,100 | 218807,02 | 844663,32 | 261,417 |
| 675 | 4+414,850 | 218811,81 | 844664,78 | 261,311 | 0,020 | 5,05 | 0,101 | 218807,06 | 844663,06 | 261,412 |
| 676 | 4+417,216 | 218812,61 | 844662,56 | 261,257 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218807,44 | 844660,68 | 261,367 |
| 677 | 4+420,000 | 218813,56 | 844659,94 | 261,198 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218808,39 | 844658,07 | 261,308 |

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

| L. p. | Pikietaż jezdni | Współrzędna osi | | | Przechyłka | Odległość | Różnica wysokości | Współrzędna krawędzi | | |
|-------|-----------------|-----------------|-----------|---------|------------|-----------|-------------------|----------------------|-----------|---------|
| | | X | Y | Z | | | | X | Y | Z |
| 678 | 4+423,748 | 218814,84 | 844656,42 | 261,124 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218809,67 | 844654,54 | 261,234 |
| 679 | 4+430,000 | 218816,97 | 844650,54 | 261,017 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218811,80 | 844648,66 | 261,127 |
| 680 | 4+432,645 | 218817,87 | 844648,05 | 260,978 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218812,70 | 844646,18 | 261,088 |
| 681 | 4+432,903 | 218817,96 | 844647,81 | 260,975 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218812,79 | 844645,94 | 261,085 |
| 682 | 4+432,953 | 218817,98 | 844647,76 | 260,974 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218812,81 | 844645,89 | 261,084 |
| 683 | 4+440,000 | 218820,38 | 844641,14 | 260,875 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218815,21 | 844639,26 | 260,985 |
| 684 | 4+450,000 | 218823,78 | 844631,74 | 260,735 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218818,61 | 844629,86 | 260,845 |
| 685 | 4+450,963 | 218824,11 | 844630,83 | 260,721 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218818,94 | 844628,96 | 260,831 |
| 686 | 4+460,000 | 218827,19 | 844622,33 | 260,595 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218822,02 | 844620,46 | 260,705 |
| 687 | 4+470,000 | 218830,60 | 844612,93 | 260,455 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218825,43 | 844611,06 | 260,565 |
| 688 | 4+480,000 | 218834,00 | 844603,53 | 260,314 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218828,83 | 844601,66 | 260,424 |
| 689 | 4+490,000 | 218837,41 | 844594,13 | 260,174 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218832,24 | 844592,25 | 260,284 |
| 690 | 4+496,811 | 218839,73 | 844587,72 | 260,079 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218834,56 | 844585,85 | 260,189 |
| 691 | 4+496,857 | 218839,75 | 844587,68 | 260,078 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218834,58 | 844585,81 | 260,188 |
| 692 | 4+497,045 | 218839,81 | 844587,50 | 260,075 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218834,64 | 844585,63 | 260,186 |
| 693 | 4+500,000 | 218840,82 | 844584,73 | 260,035 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218835,65 | 844582,85 | 260,145 |
| 694 | 4+510,000 | 218844,23 | 844575,32 | 259,908 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218839,05 | 844573,45 | 260,018 |
| 695 | 4+520,000 | 218847,63 | 844565,92 | 259,797 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218842,46 | 844564,05 | 259,907 |
| 696 | 4+530,000 | 218851,04 | 844556,52 | 259,704 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218845,87 | 844554,65 | 259,814 |
| 697 | 4+540,000 | 218854,45 | 844547,12 | 259,627 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218849,27 | 844545,25 | 259,737 |
| 698 | 4+550,000 | 218857,85 | 844537,72 | 259,566 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218852,68 | 844535,84 | 259,676 |
| 699 | 4+552,364 | 218858,66 | 844535,49 | 259,555 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218853,49 | 844533,62 | 259,665 |
| 700 | 4+560,000 | 218861,26 | 844528,32 | 259,523 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218856,09 | 844526,44 | 259,633 |
| 701 | 4+570,000 | 218864,67 | 844518,91 | 259,496 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218859,50 | 844517,04 | 259,606 |
| 702 | 4+580,000 | 218868,07 | 844509,51 | 259,486 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218862,90 | 844507,64 | 259,596 |
| 703 | 4+580,923 | 218868,39 | 844508,64 | 259,485 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218863,22 | 844506,77 | 259,596 |
| 704 | 4+580,946 | 218868,40 | 844508,62 | 259,485 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218863,22 | 844506,75 | 259,596 |
| 705 | 4+580,969 | 218868,40 | 844508,60 | 259,485 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218863,23 | 844506,73 | 259,596 |
| 706 | 4+581,177 | 218868,47 | 844508,41 | 259,485 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218863,30 | 844506,53 | 259,596 |
| 707 | 4+584,468 | 218869,60 | 844505,31 | 259,486 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218864,42 | 844503,44 | 259,596 |
| 708 | 4+590,000 | 218871,48 | 844500,11 | 259,492 | 0,020 | 4,95 | 0,099 | 218866,83 | 844498,42 | 259,591 |
| 709 | 4+600,000 | 218874,89 | 844490,71 | 259,515 | 0,020 | 3,95 | 0,079 | 218871,18 | 844489,36 | 259,594 |
| 710 | 4+607,682 | 218877,50 | 844483,49 | 259,544 | 0,020 | 3,18 | 0,065 | 218874,52 | 844482,40 | 259,609 |
| 711 | 4+607,871 | 218877,57 | 844483,31 | 259,545 | 0,020 | 3,16 | 0,064 | 218874,60 | 844482,23 | 259,609 |

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

| L. p. | Pikietaż jezdni | Współrzędna osi | | | Przechyłka | Odległość | Różnica wysokości | Współrzędna krawędzi | | |
|-------|-----------------|-----------------|-----------|---------|------------|-----------|-------------------|----------------------|-----------|---------|
| | | X | Y | Z | | | | X | Y | Z |
| 712 | 4+607,917 | 218877,58 | 844483,27 | 259,545 | 0,020 | 3,16 | 0,064 | 218874,62 | 844482,19 | 259,609 |
| 713 | 4+610,000 | 218878,29 | 844481,31 | 259,554 | 0,020 | 2,95 | 0,059 | 218875,52 | 844480,30 | 259,613 |
| 714 | 4+619,468 | 218881,52 | 844472,40 | 259,596 | 0,020 | 2,00 | 0,040 | 218879,64 | 844471,72 | 259,636 |
| 715 | 4+620,000 | 218881,70 | 844471,90 | 259,598 | 0,020 | 2,00 | 0,040 | 218879,82 | 844471,22 | 259,638 |
| 716 | 4+629,298 | 218884,87 | 844463,16 | 259,639 | 0,020 | 1,99 | 0,040 | 218882,99 | 844462,48 | 259,679 |
| 717 | 4+630,000 | 218885,11 | 844462,50 | 259,643 | 0,020 | 1,99 | 0,040 | 218883,23 | 844461,82 | 259,682 |
| 718 | 4+640,000 | 218888,52 | 844453,11 | 259,687 | 0,020 | 2,01 | 0,040 | 218886,63 | 844452,42 | 259,727 |
| 719 | 4+650,000 | 218891,96 | 844443,71 | 259,731 | 0,020 | 2,33 | 0,047 | 218889,78 | 844442,91 | 259,777 |
| 720 | 4+657,564 | 218894,57 | 844436,62 | 259,764 | 0,020 | 2,58 | 0,052 | 218892,16 | 844435,72 | 259,816 |
| 721 | 4+660,000 | 218895,42 | 844434,33 | 259,775 | 0,020 | 2,66 | 0,053 | 218892,92 | 844433,41 | 259,828 |
| 722 | 4+660,376 | 218895,55 | 844433,98 | 259,777 | 0,020 | 2,67 | 0,053 | 218893,04 | 844433,05 | 259,830 |
| 723 | 4+665,233 | 218897,23 | 844429,42 | 259,796 | 0,020 | 2,83 | 0,057 | 218894,57 | 844428,44 | 259,852 |
| 724 | 4+670,000 | 218898,88 | 844424,95 | 259,810 | 0,020 | 2,99 | 0,060 | 218896,07 | 844423,91 | 259,870 |
| 725 | 4+670,090 | 218898,91 | 844424,86 | 259,810 | 0,020 | 3,00 | 0,060 | 218896,10 | 844423,83 | 259,870 |
| 726 | 4+680,000 | 218902,34 | 844415,57 | 259,835 | 0,020 | 3,33 | 0,067 | 218899,21 | 844414,41 | 259,901 |
| 727 | 4+690,000 | 218905,80 | 844406,18 | 259,859 | 0,020 | 3,67 | 0,073 | 218902,36 | 844404,91 | 259,933 |
| 728 | 4+700,000 | 218909,26 | 844396,80 | 259,884 | 0,020 | 4,00 | 0,080 | 218905,50 | 844395,42 | 259,964 |
| 729 | 4+710,000 | 218912,72 | 844387,42 | 259,909 | 0,020 | 4,34 | 0,087 | 218908,64 | 844385,92 | 259,996 |
| 730 | 4+720,000 | 218916,18 | 844378,04 | 259,934 | 0,020 | 4,68 | 0,094 | 218911,79 | 844376,42 | 260,027 |
| 731 | 4+730,000 | 218919,64 | 844368,65 | 259,958 | 0,020 | 5,01 | 0,100 | 218914,93 | 844366,92 | 260,059 |
| 732 | 4+740,000 | 218923,10 | 844359,27 | 259,983 | 0,020 | 5,35 | 0,107 | 218918,08 | 844357,42 | 260,090 |
| 733 | 4+744,727 | 218924,73 | 844354,84 | 259,995 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218919,57 | 844352,93 | 260,105 |
| 734 | 4+750,000 | 218926,56 | 844349,89 | 260,008 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218921,40 | 844347,99 | 260,118 |
| 735 | 4+760,000 | 218930,02 | 844340,51 | 260,033 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218924,86 | 844338,60 | 260,143 |
| 736 | 4+770,000 | 218933,48 | 844331,12 | 260,057 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218928,32 | 844329,22 | 260,167 |
| 737 | 4+780,000 | 218936,94 | 844321,74 | 260,082 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218931,78 | 844319,84 | 260,192 |
| 738 | 4+790,000 | 218940,40 | 844312,36 | 260,107 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218935,24 | 844310,46 | 260,217 |
| 739 | 4+800,000 | 218943,86 | 844302,98 | 260,132 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218938,70 | 844301,07 | 260,242 |
| 740 | 4+810,000 | 218947,32 | 844293,59 | 260,156 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218942,16 | 844291,69 | 260,266 |
| 741 | 4+820,000 | 218950,78 | 844284,21 | 260,181 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218945,62 | 844282,31 | 260,291 |
| 742 | 4+830,000 | 218954,24 | 844274,83 | 260,206 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218949,08 | 844272,93 | 260,316 |
| 743 | 4+840,000 | 218957,70 | 844265,45 | 260,231 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218952,54 | 844263,54 | 260,341 |
| 744 | 4+850,000 | 218961,16 | 844256,07 | 260,255 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218956,00 | 844254,16 | 260,365 |
| 745 | 4+859,905 | 218964,58 | 844246,77 | 260,280 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218959,42 | 844244,87 | 260,390 |

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

| L. p. | Pikietaż jezdni | Współrzędna osi | | | Przechyłka | Odległość | Różnica wysokości | Współrzędna krawędzi | | |
|-------|-----------------|-----------------|-----------|---------|------------|-----------|-------------------|----------------------|-----------|---------|
| | | X | Y | Z | | | | X | Y | Z |
| 746 | 4+860,000 | 218964,62 | 844246,68 | 260,280 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218959,46 | 844244,78 | 260,390 |
| 747 | 4+870,000 | 218968,08 | 844237,30 | 260,310 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218962,92 | 844235,40 | 260,420 |
| 748 | 4+880,000 | 218971,54 | 844227,92 | 260,350 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218966,38 | 844226,02 | 260,460 |
| 749 | 4+890,000 | 218975,00 | 844218,54 | 260,400 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218969,84 | 844216,63 | 260,510 |
| 750 | 4+895,197 | 218976,79 | 844213,66 | 260,430 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218971,63 | 844211,76 | 260,540 |
| 751 | 4+900,000 | 218978,46 | 844209,15 | 260,460 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218973,30 | 844207,25 | 260,570 |
| 752 | 4+910,000 | 218981,92 | 844199,77 | 260,529 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218976,76 | 844197,87 | 260,639 |
| 753 | 4+920,000 | 218985,38 | 844190,39 | 260,609 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218980,22 | 844188,49 | 260,719 |
| 754 | 4+930,000 | 218988,84 | 844181,01 | 260,699 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218983,68 | 844179,10 | 260,809 |
| 755 | 4+930,488 | 218989,01 | 844180,55 | 260,704 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218983,85 | 844178,65 | 260,814 |
| 756 | 4+940,000 | 218992,30 | 844171,62 | 260,794 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218987,14 | 844169,72 | 260,904 |
| 757 | 4+950,000 | 218995,76 | 844162,24 | 260,890 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218990,60 | 844160,34 | 261,000 |
| 758 | 4+960,000 | 218999,22 | 844152,86 | 260,985 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218994,06 | 844150,96 | 261,095 |
| 759 | 4+970,000 | 219002,68 | 844143,48 | 261,080 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 218997,52 | 844141,57 | 261,190 |
| 760 | 4+980,000 | 219006,14 | 844134,10 | 261,176 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219000,98 | 844132,19 | 261,286 |
| 761 | 4+989,459 | 219009,41 | 844125,22 | 261,266 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219004,25 | 844123,32 | 261,376 |
| 762 | 4+990,000 | 219009,60 | 844124,71 | 261,271 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219004,44 | 844122,81 | 261,381 |
| 763 | 4+995,036 | 219011,34 | 844119,99 | 261,321 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219006,18 | 844118,08 | 261,431 |
| 764 | 5+000,000 | 219013,06 | 844115,33 | 261,373 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219007,90 | 844113,43 | 261,483 |
| 765 | 5+000,612 | 219013,27 | 844114,76 | 261,380 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219008,11 | 844112,85 | 261,490 |
| 766 | 5+010,000 | 219016,52 | 844105,95 | 261,483 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219011,36 | 844104,05 | 261,593 |
| 767 | 5+020,000 | 219019,98 | 844096,57 | 261,592 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219014,82 | 844094,66 | 261,702 |
| 768 | 5+030,000 | 219023,44 | 844087,18 | 261,701 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219018,28 | 844085,28 | 261,811 |
| 769 | 5+040,000 | 219026,90 | 844077,80 | 261,810 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219021,74 | 844075,90 | 261,920 |
| 770 | 5+050,000 | 219030,36 | 844068,42 | 261,920 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219025,20 | 844066,52 | 262,030 |
| 771 | 5+058,243 | 219033,21 | 844060,68 | 262,010 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219028,05 | 844058,78 | 262,120 |
| 772 | 5+060,000 | 219033,82 | 844059,04 | 262,029 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219028,66 | 844057,13 | 262,139 |
| 773 | 5+070,000 | 219037,28 | 844049,65 | 262,145 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219032,12 | 844047,75 | 262,255 |
| 774 | 5+077,857 | 219040,00 | 844042,28 | 262,244 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219034,84 | 844040,38 | 262,354 |
| 775 | 5+080,000 | 219040,74 | 844040,27 | 262,272 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219035,58 | 844038,37 | 262,382 |
| 776 | 5+090,000 | 219044,20 | 844030,89 | 262,410 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219039,04 | 844028,99 | 262,520 |
| 777 | 5+097,470 | 219046,78 | 844023,88 | 262,519 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219041,62 | 844021,98 | 262,629 |
| 778 | 5+100,000 | 219047,66 | 844021,51 | 262,557 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219042,50 | 844019,60 | 262,667 |
| 779 | 5+110,000 | 219051,12 | 844012,12 | 262,708 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219045,96 | 844010,22 | 262,818 |

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

| L. p. | Pikietaż jezdni | Współrzędna osi | | | Przechyłka | Odległość | Różnica wysokości | Współrzędna krawędzi | | |
|-------|-----------------|-----------------|-----------|---------|------------|-----------|-------------------|----------------------|-----------|---------|
| | | X | Y | Z | | | | X | Y | Z |
| 780 | 5+120,000 | 219054,58 | 844002,74 | 262,859 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219049,42 | 844000,84 | 262,969 |
| 781 | 5+130,000 | 219058,04 | 843993,36 | 263,009 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219052,88 | 843991,46 | 263,119 |
| 782 | 5+140,000 | 219061,50 | 843983,98 | 263,160 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219056,34 | 843982,07 | 263,270 |
| 783 | 5+141,301 | 219061,95 | 843982,76 | 263,179 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219056,79 | 843980,85 | 263,289 |
| 784 | 5+150,000 | 219064,96 | 843974,60 | 263,307 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219059,80 | 843972,69 | 263,417 |
| 785 | 5+160,000 | 219068,42 | 843965,21 | 263,444 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219063,26 | 843963,31 | 263,554 |
| 786 | 5+170,000 | 219071,88 | 843955,83 | 263,572 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219066,72 | 843953,93 | 263,682 |
| 787 | 5+176,620 | 219074,17 | 843949,62 | 263,651 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219069,01 | 843947,72 | 263,761 |
| 788 | 5+180,000 | 219075,34 | 843946,45 | 263,690 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219070,18 | 843944,55 | 263,800 |
| 789 | 5+190,000 | 219078,80 | 843937,07 | 263,799 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219073,64 | 843935,16 | 263,909 |
| 790 | 5+200,000 | 219082,26 | 843927,68 | 263,898 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219077,10 | 843925,78 | 264,008 |
| 791 | 5+210,000 | 219085,72 | 843918,30 | 263,987 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219080,56 | 843916,40 | 264,097 |
| 792 | 5+211,938 | 219086,39 | 843916,48 | 264,004 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219081,23 | 843914,58 | 264,114 |
| 793 | 5+220,000 | 219089,18 | 843908,92 | 264,070 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219084,02 | 843907,02 | 264,180 |
| 794 | 5+222,781 | 219090,14 | 843906,31 | 264,093 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219084,98 | 843904,41 | 264,203 |
| 795 | 5+227,227 | 219091,68 | 843902,14 | 264,133 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219086,52 | 843900,23 | 264,243 |
| 796 | 5+230,000 | 219092,64 | 843899,54 | 264,160 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219087,48 | 843897,63 | 264,270 |
| 797 | 5+231,673 | 219093,22 | 843897,97 | 264,177 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219088,06 | 843896,06 | 264,287 |
| 798 | 5+236,947 | 219095,04 | 843893,02 | 264,232 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219089,88 | 843891,12 | 264,342 |
| 799 | 5+240,000 | 219096,10 | 843890,15 | 264,263 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219090,94 | 843888,25 | 264,373 |
| 800 | 5+250,000 | 219099,56 | 843880,77 | 264,337 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219094,40 | 843878,87 | 264,447 |
| 801 | 5+260,000 | 219103,02 | 843871,39 | 264,373 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219097,86 | 843869,49 | 264,483 |
| 802 | 5+260,001 | 219103,02 | 843871,39 | 264,373 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219097,86 | 843869,48 | 264,483 |
| 803 | 5+264,474 | 219104,57 | 843867,19 | 264,377 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219099,41 | 843865,29 | 264,487 |
| 804 | 5+265,575 | 219104,95 | 843866,16 | 264,377 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219099,79 | 843864,26 | 264,487 |
| 805 | 5+270,000 | 219106,48 | 843862,01 | 264,371 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219101,32 | 843860,11 | 264,481 |
| 806 | 5+280,000 | 219109,93 | 843852,62 | 264,331 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219104,76 | 843850,73 | 264,441 |
| 807 | 5+283,056 | 219110,98 | 843849,75 | 264,311 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219105,81 | 843847,86 | 264,421 |
| 808 | 5+290,000 | 219113,35 | 843843,23 | 264,262 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219108,18 | 843841,35 | 264,372 |
| 809 | 5+300,000 | 219116,72 | 843833,81 | 264,191 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219111,54 | 843831,97 | 264,301 |
| 810 | 5+305,000 | 219118,39 | 843829,10 | 264,155 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219113,19 | 843827,28 | 264,265 |
| 811 | 5+310,000 | 219120,03 | 843824,37 | 264,120 | 0,010 | 5,50 | 0,055 | 219114,83 | 843822,58 | 264,175 |
| 812 | 5+320,000 | 219123,25 | 843814,91 | 264,049 | 0,010 | 5,50 | 0,055 | 219118,03 | 843813,16 | 263,994 |
| 813 | 5+330,000 | 219126,36 | 843805,40 | 263,978 | 0,030 | 5,51 | 0,165 | 219121,11 | 843803,72 | 263,813 |

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

| L. p. | Pikietaż jezdni | Współrzędna osi | | | Przechyłka | Odległość | Różnica wysokości | Współrzędna krawędzi | | |
|-------|-----------------|-----------------|-----------|---------|------------|-----------|-------------------|----------------------|-----------|---------|
| | | X | Y | Z | | | | X | Y | Z |
| 814 | 5+338,409 | 219128,88 | 843797,38 | 263,919 | 0,030 | 5,50 | 0,165 | 219123,62 | 843795,76 | 263,754 |
| 815 | 5+339,065 | 219129,07 | 843796,75 | 263,914 | 0,030 | 5,50 | 0,165 | 219123,81 | 843795,14 | 263,749 |
| 816 | 5+340,000 | 219129,34 | 843795,86 | 263,907 | 0,030 | 5,50 | 0,165 | 219124,08 | 843794,26 | 263,742 |
| 817 | 5+350,000 | 219132,18 | 843786,27 | 263,824 | 0,030 | 5,52 | 0,166 | 219126,88 | 843784,74 | 263,659 |
| 818 | 5+360,000 | 219134,87 | 843776,64 | 263,722 | 0,030 | 5,52 | 0,166 | 219129,55 | 843775,19 | 263,556 |
| 819 | 5+370,000 | 219137,42 | 843766,97 | 263,599 | 0,030 | 5,52 | 0,166 | 219132,07 | 843765,60 | 263,433 |
| 820 | 5+378,802 | 219139,54 | 843758,43 | 263,474 | 0,030 | 5,52 | 0,166 | 219134,17 | 843757,13 | 263,309 |
| 821 | 5+380,000 | 219139,82 | 843757,26 | 263,456 | 0,030 | 5,52 | 0,166 | 219134,45 | 843755,98 | 263,290 |
| 822 | 5+390,000 | 219142,07 | 843747,52 | 263,293 | 0,030 | 5,52 | 0,166 | 219136,68 | 843746,32 | 263,128 |
| 823 | 5+400,000 | 219144,17 | 843737,74 | 263,110 | 0,030 | 5,52 | 0,166 | 219138,77 | 843736,62 | 262,945 |
| 824 | 5+410,000 | 219146,12 | 843727,93 | 262,908 | 0,030 | 5,52 | 0,166 | 219140,70 | 843726,90 | 262,742 |
| 825 | 5+418,538 | 219147,67 | 843719,54 | 262,719 | 0,030 | 5,52 | 0,166 | 219142,24 | 843718,57 | 262,553 |
| 826 | 5+420,000 | 219147,92 | 843718,10 | 262,685 | 0,030 | 5,52 | 0,166 | 219142,49 | 843717,14 | 262,519 |
| 827 | 5+430,000 | 219149,58 | 843708,23 | 262,455 | 0,030 | 5,52 | 0,166 | 219144,13 | 843707,36 | 262,290 |
| 828 | 5+440,000 | 219151,08 | 843698,35 | 262,225 | 0,030 | 5,52 | 0,166 | 219145,62 | 843697,56 | 262,060 |
| 829 | 5+450,000 | 219152,43 | 843688,44 | 261,995 | 0,030 | 5,52 | 0,166 | 219146,96 | 843687,74 | 261,830 |
| 830 | 5+458,183 | 219153,43 | 843680,32 | 261,807 | 0,030 | 5,52 | 0,166 | 219147,95 | 843679,68 | 261,642 |
| 831 | 5+460,000 | 219153,63 | 843678,51 | 261,766 | 0,030 | 5,52 | 0,166 | 219148,15 | 843677,89 | 261,600 |
| 832 | 5+462,328 | 219153,89 | 843676,20 | 261,714 | 0,030 | 5,51 | 0,165 | 219148,41 | 843675,60 | 261,548 |
| 833 | 5+464,156 | 219154,09 | 843674,38 | 261,674 | 0,030 | 5,50 | 0,165 | 219148,62 | 843673,80 | 261,509 |
| 834 | 5+466,472 | 219154,33 | 843672,08 | 261,624 | 0,030 | 5,51 | 0,165 | 219148,85 | 843671,51 | 261,458 |
| 835 | 5+470,000 | 219154,69 | 843668,57 | 261,548 | 0,030 | 5,52 | 0,166 | 219149,19 | 843668,03 | 261,383 |
| 836 | 5+480,000 | 219155,60 | 843658,61 | 261,335 | 0,030 | 5,51 | 0,165 | 219150,10 | 843658,14 | 261,170 |
| 837 | 5+490,000 | 219156,39 | 843648,64 | 261,122 | 0,030 | 5,51 | 0,165 | 219150,89 | 843648,23 | 260,956 |
| 838 | 5+492,124 | 219156,55 | 843646,52 | 261,077 | 0,030 | 5,51 | 0,165 | 219151,05 | 843646,12 | 260,911 |
| 839 | 5+500,000 | 219157,08 | 843638,67 | 260,917 | 0,030 | 5,51 | 0,165 | 219151,59 | 843638,31 | 260,752 |
| 840 | 5+510,000 | 219157,70 | 843628,68 | 260,741 | 0,010 | 5,50 | 0,055 | 219152,21 | 843628,36 | 260,686 |
| 841 | 5+520,000 | 219158,26 | 843618,70 | 260,593 | 0,010 | 5,50 | 0,055 | 219152,77 | 843618,40 | 260,648 |
| 842 | 5+525,000 | 219158,53 | 843613,71 | 260,530 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219153,04 | 843613,42 | 260,640 |
| 843 | 5+530,000 | 219158,79 | 843608,71 | 260,474 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219153,30 | 843608,43 | 260,584 |
| 844 | 5+536,990 | 219159,15 | 843601,73 | 260,407 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219153,66 | 843601,45 | 260,517 |
| 845 | 5+540,000 | 219159,30 | 843598,73 | 260,383 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219153,81 | 843598,45 | 260,493 |
| 846 | 5+541,375 | 219159,37 | 843597,35 | 260,373 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219153,88 | 843597,07 | 260,483 |
| 847 | 5+550,000 | 219159,81 | 843588,74 | 260,321 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219154,32 | 843588,46 | 260,431 |

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

| L. p. | Pikietaż jezdni | Współrzędna osi | | | Przechyłka | Odległość | Różnica wysokości | Współrzędna krawędzi | | |
|-------|-----------------|-----------------|-----------|---------|------------|-----------|-------------------|----------------------|-----------|---------|
| | | X | Y | Z | | | | X | Y | Z |
| 848 | 5+560,000 | 219160,32 | 843578,75 | 260,287 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219154,83 | 843578,47 | 260,397 |
| 849 | 5+566,776 | 219160,67 | 843571,99 | 260,280 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219155,18 | 843571,70 | 260,390 |
| 850 | 5+570,000 | 219160,83 | 843568,77 | 260,282 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219155,34 | 843568,49 | 260,392 |
| 851 | 5+572,932 | 219160,98 | 843565,84 | 260,286 | 0,020 | 5,48 | 0,110 | 219155,51 | 843565,56 | 260,395 |
| 852 | 5+580,000 | 219161,34 | 843558,78 | 260,305 | 0,020 | 5,33 | 0,107 | 219156,02 | 843558,51 | 260,412 |
| 853 | 5+590,000 | 219161,85 | 843548,79 | 260,357 | 0,020 | 5,08 | 0,102 | 219156,78 | 843548,53 | 260,459 |
| 854 | 5+590,625 | 219161,89 | 843548,17 | 260,362 | 0,020 | 5,06 | 0,101 | 219156,83 | 843547,91 | 260,463 |
| 855 | 5+600,000 | 219162,36 | 843538,81 | 260,426 | 0,020 | 4,83 | 0,097 | 219157,54 | 843538,56 | 260,522 |
| 856 | 5+607,926 | 219162,77 | 843530,89 | 260,480 | 0,020 | 4,63 | 0,093 | 219158,15 | 843530,65 | 260,572 |
| 857 | 5+610,000 | 219162,87 | 843528,82 | 260,494 | 0,020 | 4,57 | 0,092 | 219158,30 | 843528,59 | 260,585 |
| 858 | 5+620,000 | 219163,34 | 843518,83 | 260,562 | 0,020 | 4,28 | 0,086 | 219159,06 | 843518,65 | 260,647 |
| 859 | 5+629,716 | 219163,72 | 843509,12 | 260,628 | 0,020 | 3,93 | 0,079 | 219159,80 | 843508,98 | 260,707 |
| 860 | 5+630,000 | 219163,73 | 843508,84 | 260,630 | 0,020 | 3,92 | 0,078 | 219159,82 | 843508,69 | 260,708 |
| 861 | 5+638,970 | 219164,03 | 843499,87 | 260,703 | 0,020 | 3,56 | 0,071 | 219160,47 | 843499,76 | 260,774 |
| 862 | 5+640,000 | 219164,06 | 843498,84 | 260,713 | 0,020 | 3,52 | 0,070 | 219160,55 | 843498,74 | 260,783 |
| 863 | 5+648,223 | 219164,29 | 843490,62 | 260,802 | 0,020 | 3,18 | 0,064 | 219161,11 | 843490,54 | 260,865 |
| 864 | 5+650,000 | 219164,33 | 843488,85 | 260,823 | 0,020 | 3,11 | 0,062 | 219161,22 | 843488,77 | 260,885 |
| 865 | 5+652,252 | 219164,37 | 843486,59 | 260,850 | 0,020 | 3,01 | 0,060 | 219161,37 | 843486,53 | 260,910 |
| 866 | 5+660,000 | 219164,53 | 843478,85 | 260,942 | 0,020 | 3,01 | 0,060 | 219161,52 | 843478,80 | 261,003 |
| 867 | 5+670,000 | 219164,66 | 843468,85 | 261,062 | 0,020 | 3,01 | 0,060 | 219161,65 | 843468,82 | 261,122 |
| 868 | 5+680,000 | 219164,72 | 843458,85 | 261,182 | 0,020 | 3,01 | 0,060 | 219161,72 | 843458,84 | 261,242 |
| 869 | 5+686,668 | 219164,73 | 843452,18 | 261,261 | 0,020 | 3,00 | 0,060 | 219161,73 | 843452,18 | 261,321 |
| 870 | 5+686,669 | 219164,73 | 843452,18 | 261,261 | 0,020 | 3,00 | 0,060 | 219161,73 | 843452,18 | 261,321 |
| 871 | 5+690,000 | 219164,72 | 843448,85 | 261,300 | 0,020 | 3,01 | 0,060 | 219161,72 | 843448,86 | 261,361 |
| 872 | 5+692,233 | 219164,71 | 843446,62 | 261,326 | 0,020 | 3,01 | 0,059 | 219161,71 | 843446,63 | 261,385 |
| 873 | 5+697,798 | 219164,68 | 843441,05 | 261,386 | 0,020 | 3,01 | 0,060 | 219161,67 | 843441,08 | 261,447 |
| 874 | 5+700,000 | 219164,66 | 843438,85 | 261,410 | 0,020 | 3,01 | 0,060 | 219161,65 | 843438,88 | 261,470 |
| 875 | 5+710,000 | 219164,52 | 843428,85 | 261,515 | 0,020 | 3,00 | 0,060 | 219161,52 | 843428,90 | 261,575 |
| 876 | 5+713,060 | 219164,47 | 843425,79 | 261,547 | 0,020 | 3,00 | 0,060 | 219161,47 | 843425,85 | 261,607 |
| 877 | 5+720,000 | 219164,34 | 843418,85 | 261,620 | 0,020 | 3,00 | 0,060 | 219161,34 | 843418,91 | 261,680 |
| 878 | 5+723,163 | 219164,28 | 843415,69 | 261,653 | 0,020 | 3,00 | 0,061 | 219161,28 | 843415,75 | 261,715 |
| 879 | 5+724,754 | 219164,25 | 843414,10 | 261,671 | 0,020 | 3,00 | 0,061 | 219161,25 | 843414,15 | 261,732 |
| 880 | 5+730,000 | 219164,15 | 843408,85 | 261,738 | 0,020 | 2,98 | 0,060 | 219161,17 | 843408,91 | 261,798 |
| 881 | 5+731,351 | 219164,13 | 843407,50 | 261,758 | 0,020 | 3,00 | 0,060 | 219161,13 | 843407,56 | 261,818 |

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

| L. p. | Pikietaż jezdni | Współrzędna osi | | | Przechyłka | Odległość | Różnica wysokości | Współrzędna krawędzi | | |
|-------|-----------------|-----------------|-----------|---------|------------|-----------|-------------------|----------------------|-----------|---------|
| | | X | Y | Z | | | | X | Y | Z |
| 882 | 5+732,055 | 219164,11 | 843406,80 | 261,769 | 0,020 | 3,25 | 0,065 | 219160,86 | 843406,86 | 261,834 |
| 883 | 5+732,550 | 219164,10 | 843406,30 | 261,777 | 0,020 | 5,51 | 0,110 | 219158,60 | 843406,41 | 261,887 |
| 884 | 5+739,357 | 219163,98 | 843399,50 | 261,897 | 0,020 | 5,51 | 0,110 | 219158,47 | 843399,60 | 262,007 |
| 885 | 5+740,000 | 219163,96 | 843398,86 | 261,909 | 0,020 | 5,51 | 0,110 | 219158,46 | 843398,96 | 262,020 |
| 886 | 5+740,948 | 219163,95 | 843397,91 | 261,929 | 0,020 | 5,51 | 0,110 | 219158,44 | 843398,01 | 262,039 |
| 887 | 5+750,000 | 219163,78 | 843388,86 | 262,113 | 0,020 | 5,51 | 0,110 | 219158,27 | 843388,96 | 262,223 |
| 888 | 5+751,611 | 219163,75 | 843387,25 | 262,146 | 0,020 | 5,51 | 0,110 | 219158,24 | 843387,35 | 262,256 |
| 889 | 5+751,613 | 219163,75 | 843387,24 | 262,146 | 0,020 | 5,51 | 0,110 | 219158,24 | 843387,35 | 262,256 |
| 890 | 5+752,502 | 219163,73 | 843386,36 | 262,164 | 0,020 | 5,51 | 0,110 | 219158,22 | 843386,46 | 262,275 |
| 891 | 5+753,662 | 219163,71 | 843385,20 | 262,189 | 0,020 | 6,02 | 0,121 | 219157,69 | 843385,31 | 262,309 |
| 892 | 5+760,000 | 219163,59 | 843378,86 | 262,329 | 0,020 | 6,00 | 0,120 | 219157,59 | 843378,97 | 262,449 |
| 893 | 5+770,000 | 219163,40 | 843368,86 | 262,576 | 0,020 | 6,00 | 0,120 | 219157,40 | 843368,97 | 262,696 |
| 894 | 5+770,246 | 219163,40 | 843368,61 | 262,582 | 0,020 | 6,00 | 0,120 | 219157,40 | 843368,73 | 262,702 |
| 895 | 5+780,000 | 219163,22 | 843358,86 | 262,855 | 0,020 | 6,00 | 0,120 | 219157,22 | 843358,97 | 262,975 |
| 896 | 5+788,878 | 219163,05 | 843349,99 | 263,131 | 0,020 | 6,00 | 0,120 | 219157,05 | 843350,10 | 263,251 |
| 897 | 5+788,880 | 219163,05 | 843349,98 | 263,131 | 0,020 | 6,00 | 0,120 | 219157,05 | 843350,10 | 263,251 |
| 898 | 5+790,000 | 219163,03 | 843348,86 | 263,167 | 0,020 | 6,00 | 0,120 | 219157,03 | 843348,98 | 263,287 |
| 899 | 5+800,000 | 219162,84 | 843338,87 | 263,491 | 0,020 | 6,00 | 0,120 | 219156,84 | 843338,98 | 263,611 |
| 900 | 5+806,519 | 219162,72 | 843332,35 | 263,703 | 0,020 | 6,00 | 0,120 | 219156,72 | 843332,46 | 263,823 |
| 901 | 5+806,529 | 219162,72 | 843332,34 | 263,703 | 0,020 | 6,00 | 0,120 | 219156,72 | 843332,45 | 263,823 |
| 902 | 5+810,000 | 219162,65 | 843328,87 | 263,814 | 0,020 | 6,00 | 0,120 | 219156,66 | 843328,98 | 263,934 |
| 903 | 5+820,000 | 219162,47 | 843318,87 | 264,110 | 0,020 | 6,00 | 0,120 | 219156,47 | 843318,98 | 264,230 |
| 904 | 5+820,792 | 219162,45 | 843318,08 | 264,132 | 0,020 | 6,00 | 0,120 | 219156,45 | 843318,19 | 264,251 |
| 905 | 5+830,000 | 219162,28 | 843308,87 | 264,372 | 0,020 | 6,00 | 0,120 | 219156,28 | 843308,98 | 264,492 |
| 906 | 5+835,055 | 219162,19 | 843303,82 | 264,493 | 0,020 | 6,00 | 0,120 | 219156,19 | 843303,93 | 264,612 |
| 907 | 5+835,065 | 219162,19 | 843303,81 | 264,493 | 0,020 | 6,00 | 0,120 | 219156,19 | 843303,92 | 264,612 |
| 908 | 5+840,000 | 219162,09 | 843298,87 | 264,606 | 0,020 | 6,00 | 0,120 | 219156,09 | 843298,99 | 264,726 |
| 909 | 5+843,906 | 219162,02 | 843294,97 | 264,695 | 0,020 | 6,00 | 0,120 | 219156,02 | 843295,08 | 264,815 |
| 910 | 5+850,000 | 219161,91 | 843288,87 | 264,835 | 0,020 | 5,39 | 0,108 | 219156,52 | 843288,98 | 264,943 |
| 911 | 5+857,372 | 219161,77 | 843281,50 | 265,004 | 0,020 | 4,65 | 0,093 | 219157,12 | 843281,59 | 265,097 |
| 912 | 5+860,000 | 219161,72 | 843278,88 | 265,064 | 0,020 | 4,39 | 0,088 | 219157,33 | 843278,96 | 265,152 |
| 913 | 5+870,000 | 219161,53 | 843268,88 | 265,285 | 0,020 | 3,39 | 0,068 | 219158,14 | 843268,94 | 265,353 |
| 914 | 5+873,906 | 219161,46 | 843264,97 | 265,368 | 0,020 | 3,00 | 0,060 | 219158,46 | 843265,03 | 265,428 |
| 915 | 5+875,774 | 219161,42 | 843263,10 | 265,408 | 0,020 | 3,05 | 0,061 | 219158,38 | 843263,16 | 265,469 |

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

| L. p. | Pikietaż jezdni | Współrzędna osi | | | Przechyłka | Odległość | Różnica wysokości | Współrzędna krawędzi | | |
|-------|-----------------|-----------------|-----------|---------|------------|-----------|-------------------|----------------------|-----------|---------|
| | | X | Y | Z | | | | X | Y | Z |
| 916 | 5+875,787 | 219161,42 | 843263,09 | 265,408 | 0,020 | 3,05 | 0,061 | 219158,38 | 843263,15 | 265,469 |
| 917 | 5+880,000 | 219161,34 | 843258,88 | 265,495 | 0,020 | 3,15 | 0,063 | 219158,19 | 843258,94 | 265,558 |
| 918 | 5+890,000 | 219161,16 | 843248,88 | 265,695 | 0,020 | 3,40 | 0,068 | 219157,76 | 843248,95 | 265,763 |
| 919 | 5+900,000 | 219160,97 | 843238,88 | 265,884 | 0,020 | 3,65 | 0,073 | 219157,32 | 843238,95 | 265,957 |
| 920 | 5+910,000 | 219160,78 | 843228,89 | 266,063 | 0,020 | 3,90 | 0,078 | 219156,88 | 843228,96 | 266,141 |
| 921 | 5+920,000 | 219160,60 | 843218,89 | 266,231 | 0,020 | 4,15 | 0,083 | 219156,45 | 843218,96 | 266,314 |
| 922 | 5+930,000 | 219160,41 | 843208,89 | 266,388 | 0,020 | 4,40 | 0,088 | 219156,01 | 843208,97 | 266,476 |
| 923 | 5+940,000 | 219160,22 | 843198,89 | 266,535 | 0,020 | 4,65 | 0,093 | 219155,57 | 843198,98 | 266,628 |
| 924 | 5+950,000 | 219160,04 | 843188,89 | 266,671 | 0,020 | 4,90 | 0,098 | 219155,13 | 843188,98 | 266,769 |
| 925 | 5+951,643 | 219160,00 | 843187,25 | 266,692 | 0,020 | 4,94 | 0,099 | 219155,06 | 843187,34 | 266,791 |
| 926 | 5+960,000 | 219159,85 | 843178,89 | 266,796 | 0,020 | 5,15 | 0,103 | 219154,70 | 843178,99 | 266,900 |
| 927 | 5+970,000 | 219159,66 | 843168,90 | 266,911 | 0,020 | 5,40 | 0,108 | 219154,26 | 843169,00 | 267,019 |
| 928 | 5+975,357 | 219159,56 | 843163,54 | 266,969 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219154,06 | 843163,64 | 267,079 |
| 929 | 5+980,000 | 219159,47 | 843158,90 | 267,016 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219153,97 | 843159,00 | 267,126 |
| 930 | 5+990,000 | 219159,29 | 843148,90 | 267,109 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219153,79 | 843149,00 | 267,219 |
| 931 | 6+000,000 | 219159,10 | 843138,90 | 267,192 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219153,60 | 843139,00 | 267,302 |
| 932 | 6+010,000 | 219158,91 | 843128,90 | 267,265 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219153,41 | 843129,01 | 267,375 |
| 933 | 6+020,000 | 219158,73 | 843118,90 | 267,327 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219153,23 | 843119,01 | 267,437 |
| 934 | 6+030,000 | 219158,54 | 843108,91 | 267,378 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219153,04 | 843109,01 | 267,488 |
| 935 | 6+040,000 | 219158,35 | 843098,91 | 267,418 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219152,85 | 843099,01 | 267,528 |
| 936 | 6+045,914 | 219158,24 | 843092,99 | 267,437 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219152,74 | 843093,10 | 267,547 |
| 937 | 6+050,000 | 219158,16 | 843088,91 | 267,449 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219152,67 | 843089,01 | 267,559 |
| 938 | 6+059,160 | 219157,99 | 843079,75 | 267,476 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219152,49 | 843079,85 | 267,586 |
| 939 | 6+060,000 | 219157,98 | 843078,91 | 267,478 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219152,48 | 843079,01 | 267,588 |
| 940 | 6+070,000 | 219157,79 | 843068,91 | 267,519 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219152,29 | 843069,02 | 267,629 |
| 941 | 6+080,000 | 219157,60 | 843058,92 | 267,580 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219152,10 | 843059,02 | 267,690 |
| 942 | 6+090,000 | 219157,42 | 843048,92 | 267,660 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219151,92 | 843049,02 | 267,770 |
| 943 | 6+091,985 | 219157,38 | 843046,93 | 267,679 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219151,88 | 843047,03 | 267,789 |
| 944 | 6+100,000 | 219157,23 | 843038,92 | 267,761 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219151,73 | 843039,02 | 267,871 |
| 945 | 6+110,000 | 219157,04 | 843028,92 | 267,882 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219151,54 | 843029,02 | 267,992 |
| 946 | 6+120,000 | 219156,85 | 843018,92 | 268,022 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219151,36 | 843019,03 | 268,132 |
| 947 | 6+124,811 | 219156,76 | 843014,11 | 268,097 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219151,27 | 843014,21 | 268,207 |
| 948 | 6+130,000 | 219156,67 | 843008,92 | 268,180 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219151,17 | 843009,03 | 268,290 |
| 949 | 6+140,000 | 219156,48 | 842998,93 | 268,341 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219150,98 | 842999,03 | 268,451 |

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

| L. p. | Pikietaż jezdni | Współrzędna osi | | | Przechyłka | Odległość | Różnica wysokości | Współrzędna krawędzi | | |
|-------|-----------------|-----------------|-----------|---------|------------|-----------|-------------------|----------------------|-----------|---------|
| | | X | Y | Z | | | | X | Y | Z |
| 950 | 6+150,000 | 219156,29 | 842988,93 | 268,501 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219150,79 | 842989,03 | 268,611 |
| 951 | 6+153,063 | 219156,24 | 842985,86 | 268,550 | 0,020 | 5,50 | 0,109 | 219150,74 | 842985,97 | 268,659 |
| 952 | 6+160,000 | 219156,11 | 842978,93 | 268,656 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219150,61 | 842979,03 | 268,766 |
| 953 | 6+160,301 | 219156,10 | 842978,63 | 268,661 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219150,60 | 842978,73 | 268,771 |
| 954 | 6+167,538 | 219155,96 | 842971,39 | 268,761 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219150,47 | 842971,49 | 268,871 |
| 955 | 6+170,000 | 219155,92 | 842968,93 | 268,793 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219150,42 | 842969,03 | 268,903 |
| 956 | 6+180,000 | 219155,73 | 842958,93 | 268,925 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219150,23 | 842959,04 | 269,035 |
| 957 | 6+190,000 | 219155,54 | 842948,93 | 269,056 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219150,05 | 842949,04 | 269,166 |
| 958 | 6+200,000 | 219155,36 | 842938,94 | 269,187 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219149,86 | 842939,04 | 269,297 |
| 959 | 6+210,000 | 219155,17 | 842928,94 | 269,319 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219149,67 | 842929,04 | 269,429 |
| 960 | 6+213,369 | 219155,11 | 842925,57 | 269,363 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219149,61 | 842925,67 | 269,473 |
| 961 | 6+219,762 | 219154,99 | 842919,18 | 269,453 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219149,49 | 842919,28 | 269,563 |
| 962 | 6+220,000 | 219154,98 | 842918,94 | 269,456 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219149,48 | 842919,04 | 269,566 |
| 963 | 6+226,154 | 219154,87 | 842912,79 | 269,554 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219149,37 | 842912,89 | 269,664 |
| 964 | 6+230,000 | 219154,80 | 842908,94 | 269,618 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219149,30 | 842909,04 | 269,728 |
| 965 | 6+240,000 | 219154,61 | 842898,94 | 269,785 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219149,11 | 842899,05 | 269,895 |
| 966 | 6+240,352 | 219154,60 | 842898,59 | 269,791 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219149,10 | 842898,69 | 269,901 |
| 967 | 6+250,000 | 219154,42 | 842888,94 | 269,952 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219148,93 | 842889,04 | 270,062 |
| 968 | 6+260,000 | 219154,25 | 842878,95 | 270,118 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219148,76 | 842879,03 | 270,228 |
| 969 | 6+270,000 | 219154,11 | 842868,95 | 270,285 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219148,61 | 842869,02 | 270,395 |
| 970 | 6+277,669 | 219154,03 | 842861,28 | 270,413 | 0,020 | 5,43 | 0,109 | 219148,60 | 842861,33 | 270,522 |
| 971 | 6+280,000 | 219154,01 | 842858,95 | 270,452 | 0,020 | 5,32 | 0,107 | 219148,69 | 842858,99 | 270,559 |
| 972 | 6+290,000 | 219153,96 | 842848,95 | 270,619 | 0,020 | 4,91 | 0,098 | 219149,06 | 842848,95 | 270,717 |
| 973 | 6+295,693 | 219153,97 | 842843,25 | 270,714 | 0,020 | 4,61 | 0,092 | 219149,36 | 842843,24 | 270,806 |
| 974 | 6+296,379 | 219153,97 | 842842,57 | 270,725 | 0,020 | 4,57 | 0,091 | 219149,40 | 842842,55 | 270,817 |
| 975 | 6+300,000 | 219153,99 | 842838,95 | 270,785 | 0,020 | 4,37 | 0,087 | 219149,62 | 842838,92 | 270,872 |
| 976 | 6+310,000 | 219154,10 | 842828,95 | 270,944 | 0,020 | 3,86 | 0,077 | 219150,24 | 842828,89 | 271,021 |
| 977 | 6+320,000 | 219154,31 | 842818,95 | 271,092 | 0,020 | 3,54 | 0,070 | 219150,77 | 842818,86 | 271,162 |
| 978 | 6+321,308 | 219154,35 | 842817,64 | 271,110 | 0,020 | 3,52 | 0,070 | 219150,83 | 842817,54 | 271,181 |
| 979 | 6+324,699 | 219154,45 | 842814,25 | 271,158 | 0,020 | 3,50 | 0,070 | 219150,95 | 842814,14 | 271,228 |
| 980 | 6+329,628 | 219154,62 | 842809,33 | 271,225 | 0,020 | 3,50 | 0,070 | 219151,12 | 842809,19 | 271,295 |
| 981 | 6+330,000 | 219154,63 | 842808,96 | 271,230 | 0,020 | 3,49 | 0,070 | 219151,14 | 842808,82 | 271,300 |
| 982 | 6+340,000 | 219155,08 | 842798,97 | 271,358 | 0,020 | 3,45 | 0,069 | 219151,63 | 842798,79 | 271,427 |
| 983 | 6+350,000 | 219155,65 | 842788,98 | 271,476 | 0,020 | 3,47 | 0,069 | 219152,19 | 842788,76 | 271,546 |

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

| L. p. | Pikietaż jezdni | Współrzędna osi | | | Przechyłka | Odległość | Różnica wysokości | Współrzędna krawędzi | | |
|-------|-----------------|-----------------|-----------|---------|------------|-----------|-------------------|----------------------|-----------|---------|
| | | X | Y | Z | | | | X | Y | Z |
| 984 | 6+353,019 | 219155,85 | 842785,97 | 271,510 | 0,020 | 3,45 | 0,069 | 219152,41 | 842785,74 | 271,579 |
| 985 | 6+353,705 | 219155,90 | 842785,29 | 271,518 | 0,020 | 3,45 | 0,069 | 219152,46 | 842785,05 | 271,587 |
| 986 | 6+360,000 | 219156,35 | 842779,01 | 271,587 | 0,020 | 3,45 | 0,069 | 219152,91 | 842778,74 | 271,656 |
| 987 | 6+365,808 | 219156,82 | 842773,22 | 271,651 | 0,020 | 3,50 | 0,070 | 219153,33 | 842772,92 | 271,721 |
| 988 | 6+366,762 | 219156,90 | 842772,27 | 271,662 | 0,020 | 3,50 | 0,070 | 219153,42 | 842771,97 | 271,732 |
| 989 | 6+370,000 | 219157,18 | 842769,04 | 271,697 | 0,020 | 3,49 | 0,070 | 219153,71 | 842768,73 | 271,767 |
| 990 | 6+378,456 | 219157,98 | 842760,62 | 271,791 | 0,020 | 3,49 | 0,070 | 219154,51 | 842760,28 | 271,860 |
| 991 | 6+380,000 | 219158,13 | 842759,09 | 271,808 | 0,020 | 3,49 | 0,070 | 219154,66 | 842758,74 | 271,877 |
| 992 | 6+389,360 | 219159,11 | 842749,78 | 271,911 | 0,020 | 3,49 | 0,070 | 219155,64 | 842749,41 | 271,981 |
| 993 | 6+390,000 | 219159,18 | 842749,14 | 271,918 | 0,020 | 3,86 | 0,077 | 219155,35 | 842748,72 | 271,995 |
| 994 | 6+390,149 | 219159,20 | 842748,99 | 271,919 | 0,020 | 3,94 | 0,079 | 219155,28 | 842748,56 | 271,998 |
| 995 | 6+393,700 | 219159,61 | 842745,47 | 271,959 | 0,020 | 6,00 | 0,120 | 219153,65 | 842744,78 | 272,078 |
| 996 | 6+400,000 | 219160,33 | 842739,21 | 272,028 | 0,020 | 6,01 | 0,120 | 219154,36 | 842738,49 | 272,148 |
| 997 | 6+408,907 | 219161,42 | 842730,37 | 272,126 | 0,020 | 5,99 | 0,120 | 219155,47 | 842729,63 | 272,246 |
| 998 | 6+410,000 | 219161,55 | 842729,28 | 272,138 | 0,020 | 5,44 | 0,109 | 219156,16 | 842728,60 | 272,247 |
| 999 | 6+413,368 | 219161,98 | 842725,94 | 272,175 | 0,020 | 3,75 | 0,075 | 219158,26 | 842725,46 | 272,250 |
| 1000 | 6+413,878 | 219162,05 | 842725,44 | 272,181 | 0,020 | 3,50 | 0,070 | 219158,57 | 842724,99 | 272,251 |
| 1001 | 6+420,000 | 219162,84 | 842719,37 | 272,253 | 0,021 | 3,49 | 0,074 | 219159,37 | 842718,91 | 272,326 |
| 1002 | 6+428,005 | 219163,90 | 842711,43 | 272,358 | 0,021 | 3,50 | 0,072 | 219160,44 | 842710,96 | 272,430 |
| 1003 | 6+430,000 | 219164,17 | 842709,46 | 272,386 | 0,020 | 3,50 | 0,071 | 219160,71 | 842708,98 | 272,457 |
| 1004 | 6+440,000 | 219165,54 | 842699,55 | 272,525 | 0,020 | 3,50 | 0,068 | 219162,08 | 842699,07 | 272,594 |
| 1005 | 6+440,851 | 219165,66 | 842698,71 | 272,537 | 0,019 | 3,50 | 0,068 | 219162,20 | 842698,22 | 272,605 |
| 1006 | 6+450,000 | 219166,94 | 842689,65 | 272,657 | 0,019 | 3,50 | 0,067 | 219163,47 | 842689,16 | 272,723 |
| 1007 | 6+455,085 | 219167,65 | 842684,61 | 272,716 | 0,020 | 3,50 | 0,070 | 219164,18 | 842684,12 | 272,785 |
| 1008 | 6+460,000 | 219168,34 | 842679,75 | 272,768 | 0,020 | 3,50 | 0,070 | 219164,87 | 842679,26 | 272,838 |
| 1009 | 6+470,000 | 219169,74 | 842669,85 | 272,859 | 0,020 | 3,50 | 0,070 | 219166,27 | 842669,36 | 272,929 |
| 1010 | 6+480,000 | 219171,14 | 842659,94 | 272,930 | 0,020 | 3,50 | 0,070 | 219167,67 | 842659,45 | 273,000 |
| 1011 | 6+481,422 | 219171,34 | 842658,54 | 272,939 | 0,020 | 3,50 | 0,070 | 219167,87 | 842658,05 | 273,009 |
| 1012 | 6+490,000 | 219172,54 | 842650,04 | 272,981 | 0,020 | 3,50 | 0,070 | 219169,07 | 842649,55 | 273,051 |
| 1013 | 6+500,000 | 219173,94 | 842640,14 | 273,013 | 0,020 | 3,50 | 0,070 | 219170,47 | 842639,65 | 273,083 |
| 1014 | 6+510,000 | 219175,34 | 842630,24 | 273,024 | 0,020 | 3,50 | 0,070 | 219171,87 | 842629,75 | 273,094 |
| 1015 | 6+510,598 | 219175,42 | 842629,65 | 273,024 | 0,020 | 3,50 | 0,070 | 219171,96 | 842629,16 | 273,093 |
| 1016 | 6+518,229 | 219176,49 | 842622,09 | 273,018 | 0,020 | 3,56 | 0,071 | 219172,97 | 842621,59 | 273,089 |
| 1017 | 6+520,000 | 219176,74 | 842620,34 | 273,015 | 0,020 | 3,58 | 0,072 | 219173,19 | 842619,84 | 273,087 |

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

| L. p. | Pikietaż jezdni | Współrzędna osi | | | Przechyłka | Odległość | Różnica wysokości | Współrzędna krawędzi | | |
|-------|-----------------|-----------------|-----------|---------|------------|-----------|-------------------|----------------------|-----------|---------|
| | | X | Y | Z | | | | X | Y | Z |
| 1018 | 6+521,079 | 219176,89 | 842619,27 | 273,013 | 0,020 | 3,59 | 0,072 | 219173,33 | 842618,77 | 273,085 |
| 1019 | 6+524,829 | 219177,42 | 842615,56 | 273,004 | 0,020 | 3,73 | 0,074 | 219173,72 | 842615,03 | 273,078 |
| 1020 | 6+530,000 | 219178,14 | 842610,44 | 272,989 | 0,020 | 3,94 | 0,079 | 219174,23 | 842609,88 | 273,068 |
| 1021 | 6+540,000 | 219179,54 | 842600,53 | 272,960 | 0,020 | 4,44 | 0,089 | 219175,14 | 842599,91 | 273,049 |
| 1022 | 6+540,532 | 219179,61 | 842600,01 | 272,959 | 0,020 | 4,47 | 0,089 | 219175,19 | 842599,38 | 273,048 |
| 1023 | 6+550,000 | 219180,94 | 842590,63 | 272,932 | 0,020 | 4,94 | 0,099 | 219176,05 | 842589,94 | 273,031 |
| 1024 | 6+553,732 | 219181,46 | 842586,94 | 272,921 | 0,020 | 5,13 | 0,103 | 219176,39 | 842586,22 | 273,024 |
| 1025 | 6+555,035 | 219181,65 | 842585,65 | 272,918 | 0,020 | 5,17 | 0,103 | 219176,53 | 842584,92 | 273,021 |
| 1026 | 6+560,000 | 219182,34 | 842580,73 | 272,903 | 0,020 | 5,29 | 0,106 | 219177,10 | 842579,99 | 273,009 |
| 1027 | 6+561,385 | 219182,53 | 842579,36 | 272,899 | 0,020 | 5,32 | 0,107 | 219177,26 | 842578,61 | 273,006 |
| 1028 | 6+568,670 | 219183,55 | 842572,15 | 272,879 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219178,11 | 842571,38 | 272,989 |
| 1029 | 6+570,000 | 219183,74 | 842570,83 | 272,875 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219178,30 | 842570,06 | 272,985 |
| 1030 | 6+580,000 | 219185,14 | 842560,93 | 272,847 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219179,70 | 842560,16 | 272,957 |
| 1031 | 6+590,000 | 219186,54 | 842551,03 | 272,818 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219181,10 | 842550,26 | 272,928 |
| 1032 | 6+600,000 | 219187,94 | 842541,13 | 272,790 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219182,50 | 842540,36 | 272,900 |
| 1033 | 6+610,000 | 219189,34 | 842531,22 | 272,761 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219183,90 | 842530,45 | 272,871 |
| 1034 | 6+612,363 | 219189,67 | 842528,88 | 272,754 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219184,23 | 842528,11 | 272,864 |
| 1035 | 6+612,369 | 219189,67 | 842528,88 | 272,754 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219184,23 | 842528,11 | 272,864 |
| 1036 | 6+620,000 | 219190,74 | 842521,32 | 272,726 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219185,30 | 842520,55 | 272,836 |
| 1037 | 6+630,000 | 219192,14 | 842511,42 | 272,670 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219186,70 | 842510,65 | 272,780 |
| 1038 | 6+632,140 | 219192,44 | 842509,30 | 272,655 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219187,00 | 842508,53 | 272,765 |
| 1039 | 6+640,000 | 219193,54 | 842501,52 | 272,591 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219188,10 | 842500,75 | 272,701 |
| 1040 | 6+650,000 | 219194,94 | 842491,62 | 272,490 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219189,50 | 842490,85 | 272,600 |
| 1041 | 6+651,912 | 219195,21 | 842489,73 | 272,468 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219189,77 | 842488,96 | 272,578 |
| 1042 | 6+651,917 | 219195,21 | 842489,72 | 272,468 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219189,77 | 842488,95 | 272,578 |
| 1043 | 6+653,522 | 219195,44 | 842488,13 | 272,449 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219189,99 | 842487,36 | 272,559 |
| 1044 | 6+660,000 | 219196,34 | 842481,72 | 272,382 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219190,90 | 842480,95 | 272,492 |
| 1045 | 6+665,286 | 219197,08 | 842476,48 | 272,340 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219191,64 | 842475,71 | 272,450 |
| 1046 | 6+670,000 | 219197,74 | 842471,82 | 272,312 | 0,020 | 5,50 | 0,110 | 219192,30 | 842471,05 | 272,422 |
| 1047 | 6+677,051 | 219198,73 | 842464,83 | 272,286 | 0,020 | 5,55 | 0,111 | 219193,24 | 842464,06 | 272,397 |
| 1048 | 6+680,000 | 219199,14 | 842461,91 | 272,280 | 0,020 | 5,59 | 0,112 | 219193,61 | 842461,13 | 272,392 |
| 1049 | 6+682,120 | 219199,44 | 842459,82 | 272,275 | 0,020 | 5,62 | 0,112 | 219193,87 | 842459,03 | 272,388 |
| 1050 | 6+682,143 | 219199,45 | 842459,79 | 272,275 | 0,020 | 5,62 | 0,113 | 219193,88 | 842459,01 | 272,388 |