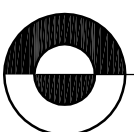


| Poziom porównawczy 35m n. p. m. Początek Projektowanej Drogi km 0+000 | | |
|---|-------|-------|
| Rzędne terenu | 38,10 | 38,20 |
| Rzędne projektowanej niweleły | 38,31 | 38,33 |
| | 38,38 | 38,33 |
| | 38,40 | 38,44 |
| | 38,50 | 38,36 |
| | 38,66 | 38,40 |
| | 38,80 | 38,69 |
| | 38,86 | 38,80 |
| | 39,09 | 39,20 |
| | 39,20 | 39,10 |
| | 39,26 | 39,03 |
| | 39,30 | 39,00 |
| | 39,25 | 38,98 |
| | 38,90 | 38,90 |
| | 38,70 | 38,85 |
| | 38,50 | 38,71 |
| | 38,40 | 38,52 |
| | 38,42 | 38,40 |
| | 38,47 | 38,40 |
| | 38,40 | 38,40 |

| Proste i łuki poziome | |
|-----------------------|--|
| L=102,88m | |
| L=71,49m | |

| Pochylenia i łuki pionowe | |
|---------------------------|--|
| $i=0,83\%$ $L=36,30m$ | |
| $i=1,03\%$ $L=75,25m$ | |
| $i=3,12\%$ $L=12,80m$ | |
| $i=1,34\%$ $L=14,95m$ | |
| $i=5,85\%$ $L=5,85m$ | |
| $i=4,25\%$ $L=7,60m$ | |
| $i=1,32\%$ $L=7,60m$ | |
| $i=0,5\%$ $L=13,21m$ | |
| $i=8,40\%$ $L=8,40m$ | |
| $i=0,5\%$ $L=8,40m$ | |



| Odstępnosci | 00,00 | 25,23 | 34,39 | 36,30 | 44,85 | 60,12 | 73,40 | 78,15 | 94,84 | 2,90 | 8,43 | 11,55 | 14,70 | 24,35 | 39,30 | 45,15 | 52,75 | 57,56 | 65,96 | 74,35 |
|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|



0



1

| | | | |
|-----------------------|---|-------|--------------|
| Nazwa inwestycji: | Przebudowa drogi gminnej nr 100987C ul. Chabrowej w Wielkiej Nieszawce | | |
| Lokalizacja: | Województwo kujawsko - pomorskie, powiat torunski, gmina Wielka Nieszawka, miejscowość Wielka Nieszawka | | |
| Inwestor: |  Gmina Wielka Nieszawka | | |
| Stradum dokumentacji: | Projekt budowlano - wykonawczy | | |
| Nazwa arkusza: | Profil podłużny | | |
| Biurow projektowe: |  Usługi Drogowe mgr inż. Sergiusz Makowski ul. Kaliska 87a 87-600 Włocławek kor.: ul. Kaliska 83/83 87-800 Włocławek tel. 785 46 12 73 e-mail: uslugi.drogowe@gmail.com www.facebook.com/uslugi.drogowe | | |
| Projektant: | mgr inż. Sergiusz Makowski | | |
| Skala: | 1:100/1:1000 | Data: | 8.09.2013 r. |
| Nr. arkusza: | 4 | | |