TEMAT: *Remont drogi powiatowej Wola-Kaczorówko długości 1,822 km*

TREŚĆ RYSUNKU: *PROFIL PODŁUŻNY*			
PROJEKTANT: inż. Mirosław Wojdan	inż. Mirosław Wojdan upr. proj. i kier. bud. w zakresie dróg i mostów: SUW-3/249	STADIUM: **PROJEKT**	**BUD-WYK.**
SKALA 1:100/1000	BRANŻA: **Drogowa**	DATA: **Lipiec 2009**	Nr ark. **4**	Nr rys. **2**

KONIEC OPRACOWANIA
km 1+822,40 (4+027,40)

SKALA 1:100/1:1000 PP=130,00

RZĘDNE NIWELETY PROJ.
138,13 138,10 138,06 138,03 138,05 138,15 138,38 138,20 138,03 137,86 137,68 137,54 137,47 137,34 136,56 135,62 135,14 134,66 134,18 133,74 133,56 133,68 133,95 134,34 134,72 135,11 135,49 135,84 136,21 136,46 136,71 136,82 136,95 137,07 137,19 137,31 137,43 137,36 137,28 137,23 137,23 137,41 137,59 137,93

ELEMENTY NIWELETY
i=-0,0014 R=3000 T=15,00 L=25,00 B=0,04 $L_{S(11)}$ i=0,0093 L=120,40 i=-0,0070 R=300 T=4,65 B=0,04 $L_{S(12)}$ i=-0,0379 L=45,40 L=97,90 i=-0,0191 R=1000 T=17,00 L=118,10 B=0,14 $L_{T(13)}$ i=0,0153 L=50,00 i=0,0144 L=50,00 i=0,0098 L=150,00 i=0,0049 L=68,60 i=-0,0031 R=1800 T=17,00 B=0,49

RZĘDNE TERENU
138,05 137,94 137,96 137,89 137,97 138,30 138,08 137,67 137,49 137,43 137,38 136,46 135,54 135,00 134,50 134,10 133,41 133,33 133,70 134,26 134,42 134,93 135,41 135,76 136,13 136,21 136,63 136,62 136,60 136,85 137,06 137,23 137,35 137,22 137,05 137,09 137,23 137,65

ELEMENTY TRASY W PLANIE
Lp=20m L5(12)=98,36m Lp=15m W-6(12) R=170, χ= 26,666 To=36,14 ⊤ = 0 , H=0, i = 4%, Z=3,80 , Ł=71,20 , p =1x0,40 Lp=15m L6(13)=4,14m Lp=15m W-7(13) R=150, χ= 26,666 , To=31,88 ⊤ = 0 , H=0, i = 3%, Ł=62,83 Z=3,35 , p =1x0,40 Lp=15m L7(14)=33,09m Lp=20m R=160, χ= 16,666, ⊤ = 0 , H=0, To=44,43 , i = 3%, Z=1,28 , p =0, Ł=41,89 W-8(14) Lp=20m L8(15)=13,52m Lp=20m R=40, χ= 71,111, ⊤ = 0 , H=0, To=25,00 , i = 7%, Z=7,17 , p =1x1,50 , Ł=44,68 W-9(15) Lp=20m L9(16)=68,52m Lp=25m W-10(16) R=80, χ= 31,111 , ⊤ =13,7458 , H=0,54 , To=19,95 , i = 6%, Z=2,45 , p =1x0,80 , Ł=39,10 Lp=25m L10(17)=231,10m

ODLEGŁOŚCI
100,00 4,96 19,37 25,00 50,00 70,30 75,00 85,30 100,00 10,26 25,00 30,26 50,00 75,00 100,00 1,46 16,46 20,59 25,00 35,59 45,40 50,00 54,60 75,00 98,41 100,00 13,41 25,00 49,64 50,00 69,64 75,00 97,90 100,00 11,53 14,90 25,00 31,53 31,90 44,66 50,00 69,66 75,00 100,00 14,43 25,00 39,43 50,00 75,00 100,00 7,29 25,00 32,29 50,00 71,39 75,00 96,39 100,00 25,00 50,00 75,00 100,00 25,00 50,00 68,60 75,00 100,00 10,50 25,00 27,40

KILOMETRY I HEKTOMETRY
25,00 50,00 75,00 3+100 25,00 50,00 75,00 3+200 25,00 50,00 75,00 3+300 25,00 50,00 75,00 3+400 25,00 50,00 75,00 3+500 25,00 50,00 75,00 3+600 25,00 50,00 75,00 3+700 25,00 50,00 75,00 3+800 25,00 50,00 75,00 3+900 25,00 4+000