



Rzędne niwelety	229.37 229.42 229.47 229.51 229.52 229.54 229.57 229.59 229.67 229.75 229.83 229.90 229.91 229.97 230.02 230.06 230.19 230.35 230.52 230.61 230.69 230.72 230.86 230.90 231.13 231.34 231.36 231.45 231.56 231.62 231.91 232.19 232.48 232.76 232.79 233.03 233.24 233.25 233.41 233.52 233.52 233.61 233.70 233.79 233.84 233.87 233.88 233.87 233.85 233.79 233.73 233.72 233.71 233.67 233.61 233.50 233.39 233.28 233.17 233.08 233.07 233.03 233.00 233.00 232.96 232.93 232.93 232.90 232.86 232.85 232.75 232.65 232.55 232.47
Rzędne istniejące	229.37 229.41 229.46 229.49 229.50 229.50 229.53 229.56 229.63 229.70 229.79 229.87 229.88 229.92 229.97 230.00 230.14 230.31 230.49 230.58 230.65 230.68 230.83 230.87 231.09 231.30 231.31 231.41 231.52 231.58 231.85 232.14 232.44 232.75 232.78 232.97 233.19 233.20 233.41 233.52 233.52 233.60 233.68 233.76 233.81 233.84 233.87 233.88 233.83 233.81 233.76 233.70 233.68 233.67 233.63 233.57 233.45 233.33 233.22 233.13 233.04 233.03 232.99 232.97 232.96 232.92 232.89 232.89 232.88 232.81 232.79 232.68 232.63 232.59 232.47
Różnice rzędnych	0.00 0.00 0.01 0.02 0.02 0.04 0.04 0.04 0.04 0.05 0.04 0.03 0.03 0.05 0.05 0.06 0.05 0.04 0.03 0.03 0.03 0.04 0.03 0.03 0.04 0.04 0.04 0.04 0.04 0.04 0.05 0.05 0.04 0.01 0.01 0.05 0.05 0.05 -0.01 0.00 0.00 0.01 0.02 0.03 0.03 0.01 0.04 0.04 0.04 0.04 0.03 0.03 0.04 0.04 0.04 0.05 0.06 0.06 0.05 0.04 0.04 0.04 0.04 0.04 0.04 0.04 0.03 0.06 0.06 0.07 0.02 -0.04 0.00
Elementy niwelety	L=27.82 I=0.52% L=9.08 R=3500.00 L=42.46 I=0.78% L=12.98 R=1500.00 L=33.19 I=1.65% L=12.72 R=2000.00 L=21.26 I=2.29% L=8.49 R=1500.00 L=42.97 I=2.85% L=39.40 R=2000.00 L=35.81 I=0.88% L=16.43 R=1000.00 L=15.21 I=-0.76% L=6.67 R=2000.00 L=53.88 I=-1.09% L=10.99 R=1500.00 L=19.65 I=-0.36% L=9.67 R=1500.00 L=38.20 I=-1.01%
Elementy trasy	PROSTA K=150.00m L=44.56 ŁUK POZIOMY K=150.00m R=23.98m PROSTA L=57.83 ŁUK POZIOMY K=150.00m R=10.68m PROSTA L=22.34 ŁUK POZIOMY K=150.00m R=13.03m PROSTA L=25.83 ŁUK POZIOMY K=150.00m R=13.40m PROSTA L=111.47 ŁUK POZIOMY K=150.00m R=13.57m PROSTA L=87.63 ŁUK POZIOMY K=150.00m R=25.22m PROSTA L=16.48
Odstęgiści	0+000 10.00 20.00 27.82 30.00 32.36 36.90 40.00 50.00 60.00 70.00 79.36 80.00 85.85 90.00 92.35 00.00 10.00 20.00 25.54 30.00 31.90 38.25 40.00 50.00 59.51 60.00 63.76 68.00 70.00 80.00 90.00 00.00 10.00 10.97 20.00 30.00 30.67 40.00 50.00 50.38 60.00 70.00 80.00 86.18 90.00 94.40 00.00 02.61 10.00 17.82 20.00 21.15 24.49 30.00 40.00 50.00 60.00 70.00 78.46 80.00 83.96 89.45 90.00 00.00 09.10 10.00 13.93 18.77 20.00 30.00 40.00 50.00 57.47
Kilometraż	● 0+000 ● 0+100 ● 0+200 ● 0+300 ● 0+400 ● 0+457

Nazwa obiektu budowlanego				PRZEBUDOWA ROZDŁAWOWE DO BRANITOW ROLNICZY W MIEJSCOWOŚCI POPIELANIA			
Adres obiektu budowlanego				OGRĘB GEODETYCZNY WÓŁA KILNIEWSKA DZIAŁKI NR 71, 470			
Imię i nazwisko projektanta		Specjalizacja		Data		Podpis	
mgr inż. Katarzyna Ziolkowski		drogowa		10.2017			
Numer uprawnień budowlanych		LSD/254/r.PWOD/14					
Typowy (nazwa) rysunku				Skala		Nr rys.	
PROFIL PODŁUŻNY				1:50/ 1:500		2.1	