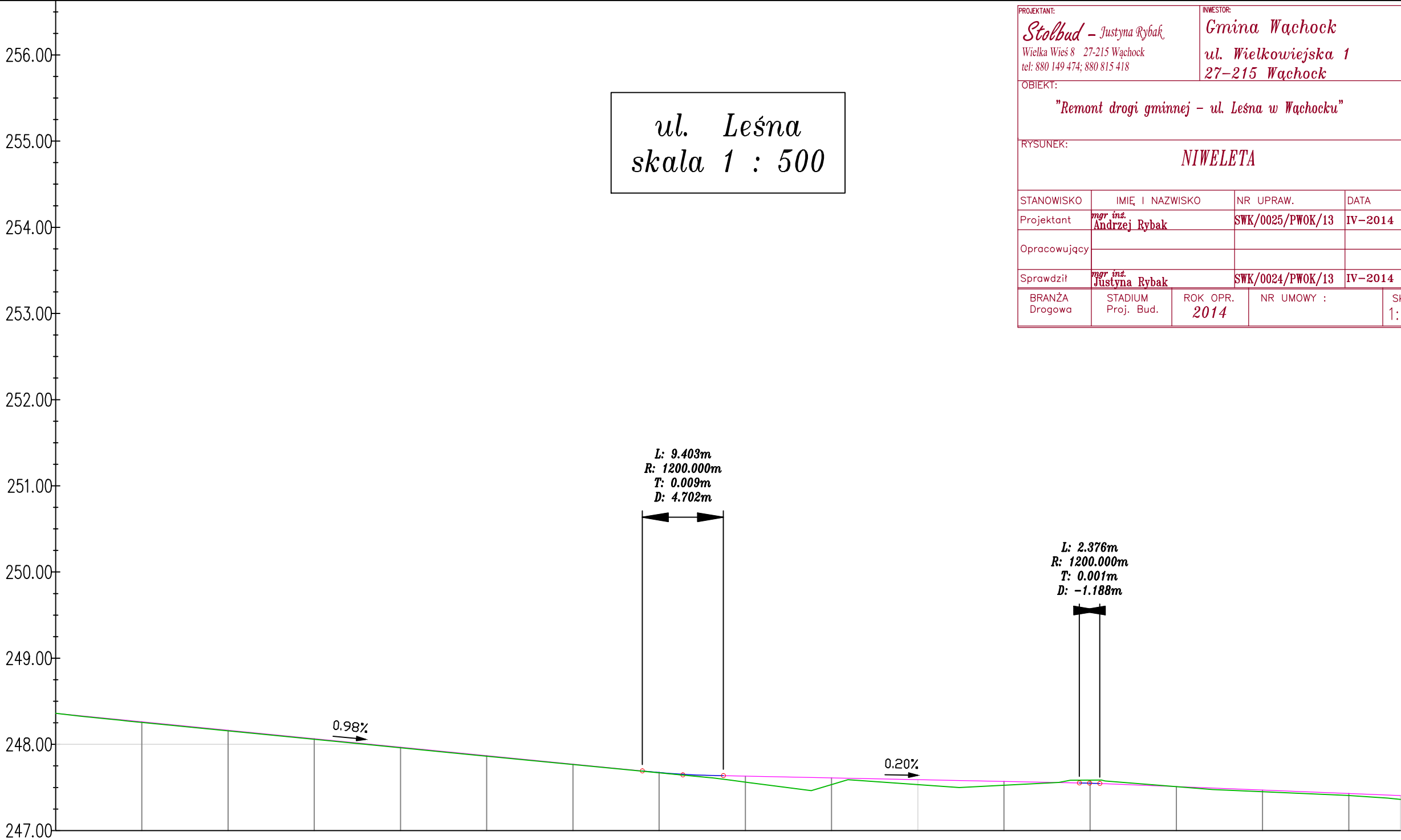


POZIOM ODNIESIENIA



Rzędne niwelety	248.96	248.26	248.16	248.07	247.97	247.87	247.77	247.69	247.67	247.65	247.64	247.63	247.61	247.59	247.57	247.55	247.55	247.55	247.51	247.47	247.43	
Rzędne istniejące	248.96	248.25	248.16	248.06	247.96	247.86	247.77	247.69	247.67	247.64	247.60	247.56	247.53	247.53	247.53	247.58	247.58	247.58	247.51	247.45	247.41	
Różnice rzędnych	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.01	0.04	0.07	0.08	0.06	0.04	-0.03	-0.04	-0.04	0.00	0.02	0.02		
Elementy niwelety	$L=68.05m$ $i=-0.98\%$							$R=1200.00m$ $L=9.40m$		$L=41.28m$ $i=-0.20\%$						$R=1200.00m$ $L=2.38m$		$L=120.30m$ $i=-0.40\%$				
Elementy trasy	PROSTA $L=6.28m$	ŁUK POZIOMY $R=15.00m$ $L=6.54m$	PROSTA $L=22.28m$			ŁUK POZIOMY $R=300.00m$ $L=3.84m$	PROSTA $L=36.76m$			ŁUK POZIOMY $R=150.00m$ $L=4.71m$	PROSTA $L=70.66m$						ŁUK POZIOMY $R=300.00m$ $L=10.48m$					
Odległości	00.00	10.00	20.00	30.00	40.00	50.00	60.00	68.05	70.00	72.76	77.46	80.00	90.00	00.00	10.00	18.74	19.93	20.00	21.12	30.00	40.00	50.00
Kilometraż	0+000													0+100								

PROJEKTANT: <i>Stolbud – Justyna Rybak</i> Wielka Wieś 8    27-215 Wąchock tel: 880 149 474; 880 815 418		INWESTOR: <i>Gmina Wąchock</i> <i>ul. Wielkowiejska 1</i> <i>27-215 Wąchock</i>			
OBIEKT:  <i>"Remont drogi gminnej – ul. Leśna w Wąchocku"</i>					
RYSUNEK:  <i>NIWELETA</i>			RYS. NR  <i>2-1</i>		
STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAW.	DATA	PODPIS	
Projektant	<i>mgr inż.</i> <i>Andrzej Rybak</i>	SWK/0025/PWOK/13	IV-2014		
Opracowujący					
Sprawdził	<i>mgr inż.</i> <i>Justyna Rybak</i>	SWK/0024/PWOK/13	IV-2014		
BRANŻA Drogowa	STADIUM Proj. Bud.	ROK OPR. <i>2014</i>	NR UMOWY :	SKALA 1: 500	EGZ.

*Stolbud – Justyna Rybak*  
Wielka Wieś 8 27-215 Wąchock  
tel: 880 149 474; 880 815 418

Gmina Wąchock  
ul. Wielkowiejska 1  
27-215 Wąchock

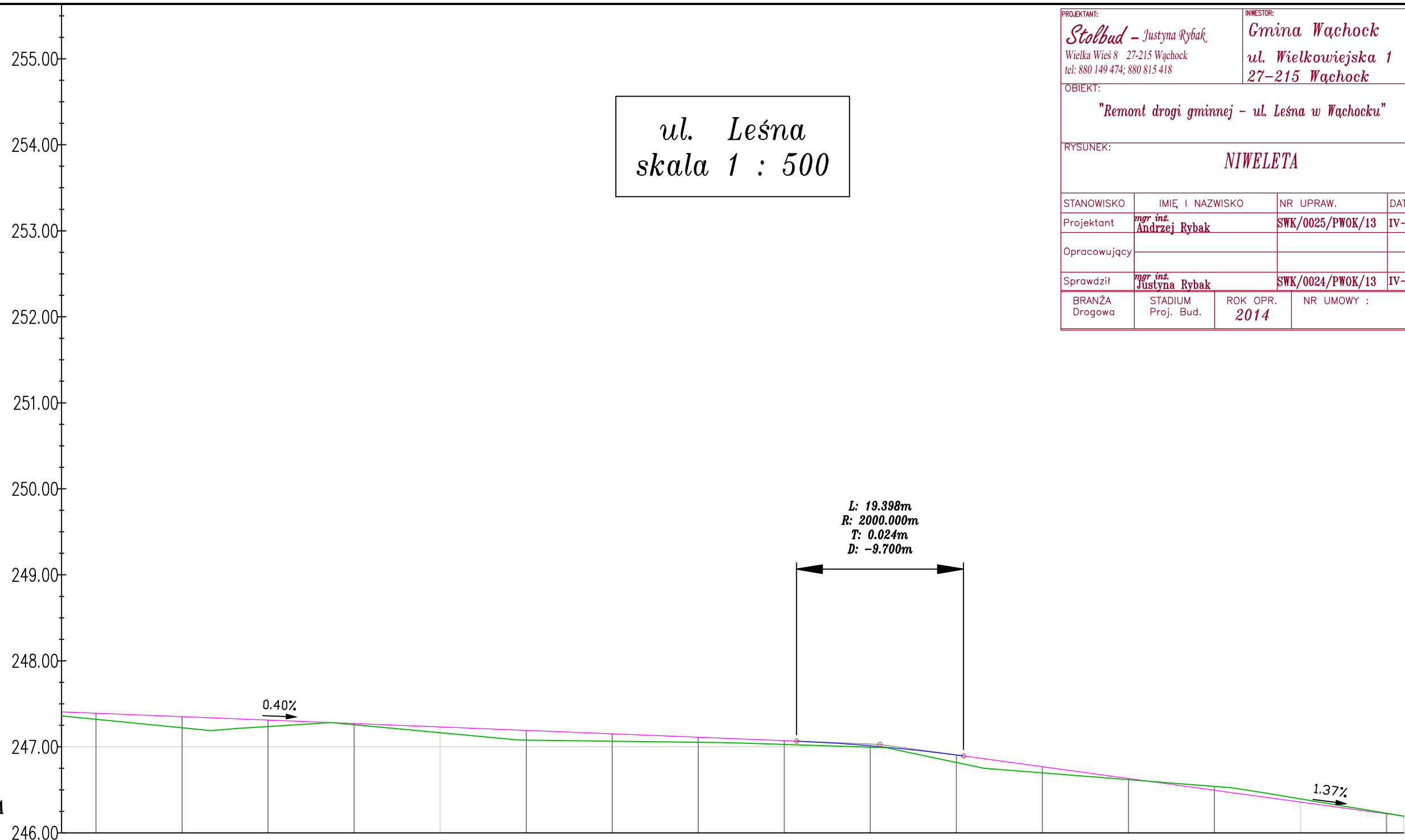
*"Remont drogi gminnej – ul. Leśna w Wąchocku"*

NIWELETA

RYS. NR  
2-2

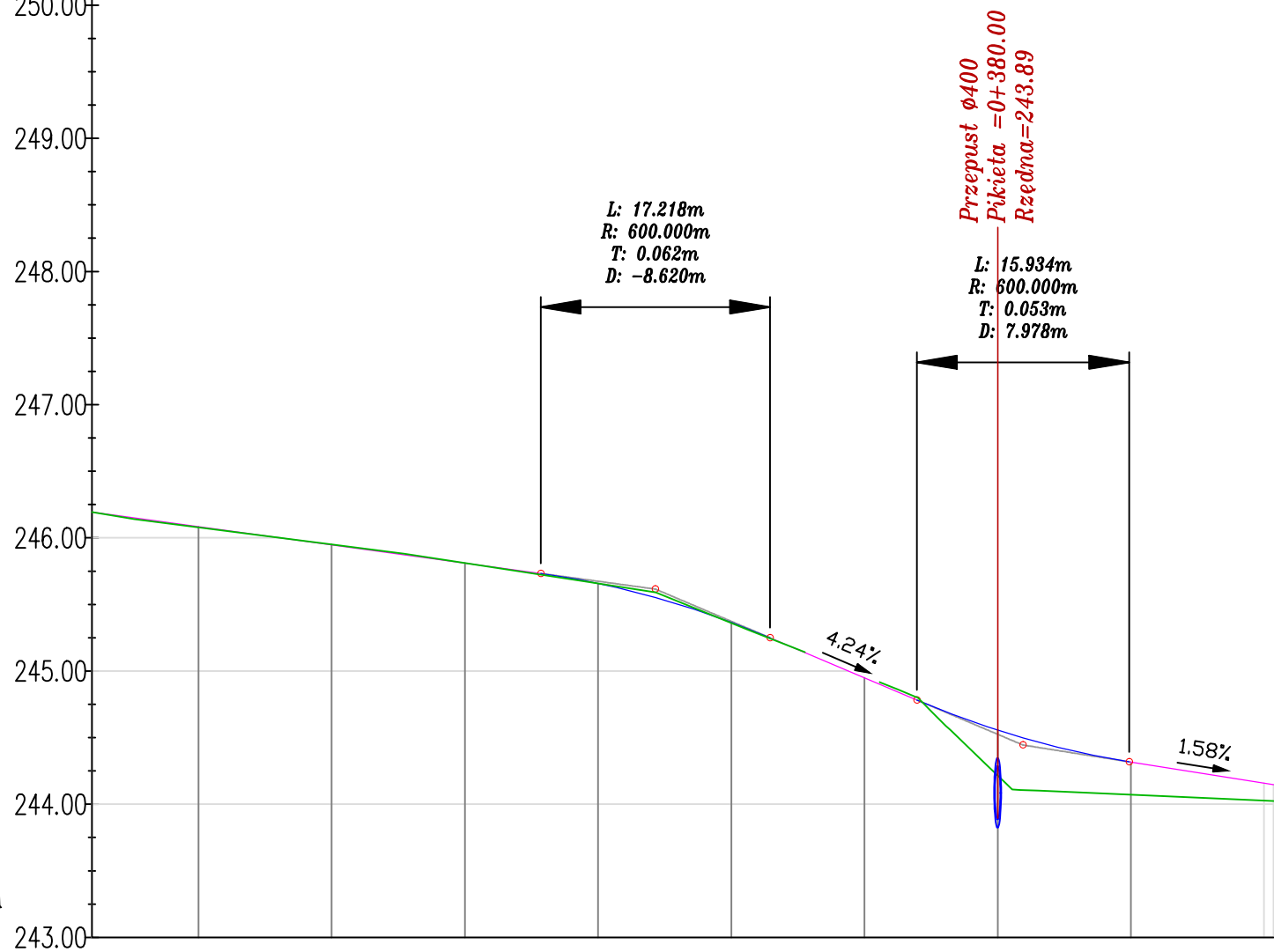
STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAW.	DATA	PODPIS	
Projektant	<i>mgr inż.</i> <b>Andrzej Rybak</b>	SWK/0025/PWOK/13	IV-2014		
Opracowujący					
Sprawdził	<i>mgr inż.</i> <b>Justyna Rybak</b>	SWK/0024/PWOK/13	IV-2014		
BRANŻA Drogowa	STADIUM Proj. Bud.	ROK OPR. <b>2014</b>	NR UMOWY :	SKALA 1:500	EGZ.

ul. Leśna  
skala 1 : 500



Rzędne niwelety																					
Rzędne istniejące																					
Różnice rzędnych																					
Elementy niwelety		<div><div></div><div><math>L=120.30m</math> <math>i=-0.40\%</math></div></div>										<div><div></div><div><math>R=2000.00m</math> <math>L=19.40m</math></div></div>				<div><div></div><div><math>L=84.87m</math> <math>i=-1.37\%</math></div></div>					
Elementy trasy		<div><div></div><div><math>R=300.00m</math> <math>L=10.48m</math></div></div> <div><div></div><div><math>PROSTA</math> <math>L=121.03m</math></div></div>										<div><div></div><div><math>PROSTA</math> <math>L=78.45m</math></div></div>				<div><div></div><div><math>L=150.00m</math> <math>L=6.17m</math></div></div> <div><div></div><div><math>PROSTA</math> <math>L=78.45m</math></div></div>					
Odległości																					
Kilometraż																					

ul. Leśna  
skala 1 : 500



POZIOM ODNIESIENIA

Rzędne niwelety																
Rzędne istniejące																
Różnice rzędnych																
Elementy niwelety	<div><div></div><div><math>L=84.87m</math> <math>i=-1.37\%</math></div></div>				<div><div></div><div><math>R=600.00m</math> <math>L=17.22m</math></div></div>				<div><div></div><div><math>L=11.03m</math> <math>i=-4.24\%</math></div></div>		<div><div></div><div><math>R=600.00m</math> <math>L=15.93m</math></div></div>		<div><div></div><div><math>L=10.84m</math> <math>i=-1.58\%</math></div></div>			
Elementy trasy	PROSTA $L=78.45m$								ŁUK POZIOMY $R=25.00m$ $L=15.84m$		PROSTA $L=17.66m$					
Odległości																
Kilometraż	<div><div></div><div>0+312</div></div> <div><div></div><div>0+400</div></div> <div><div></div><div>0+401</div></div>															

PROJEKTANT: <i>Stolbud – Justyna Rybak</i> Wielka Wieś 8 27-215 Wąchock tel: 880 149 474; 880 815 418		INWESTOR: <i>Gmina Wąchock</i> ul. Wielkowiejska 1 27-215 Wąchock			
OBIEKT:  <i>"Remont drogi gminnej – ul. Leśna w Wąchocku"</i>					
RYSUNEK:  <i>NIWELETA</i>			RYS. NR  <i>2-3</i>		
STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAW.	DATA	PODPIS	
Projektant	<i>mgr inż. Andrzej Rybak</i>	SWK/0025/PWOK/13	IV-2014		
Opracowujący					
Sprawdził	<i>mgr inż. Justyna Rybak</i>	SWK/0024/PWOK/13	IV-2014		
BRANŻA Drogowa	STADIUM Proj. Bud.	ROK OPR. <i>2014</i>	NR UMOWY :	SKALA <i>1:500</i>	EGZ.