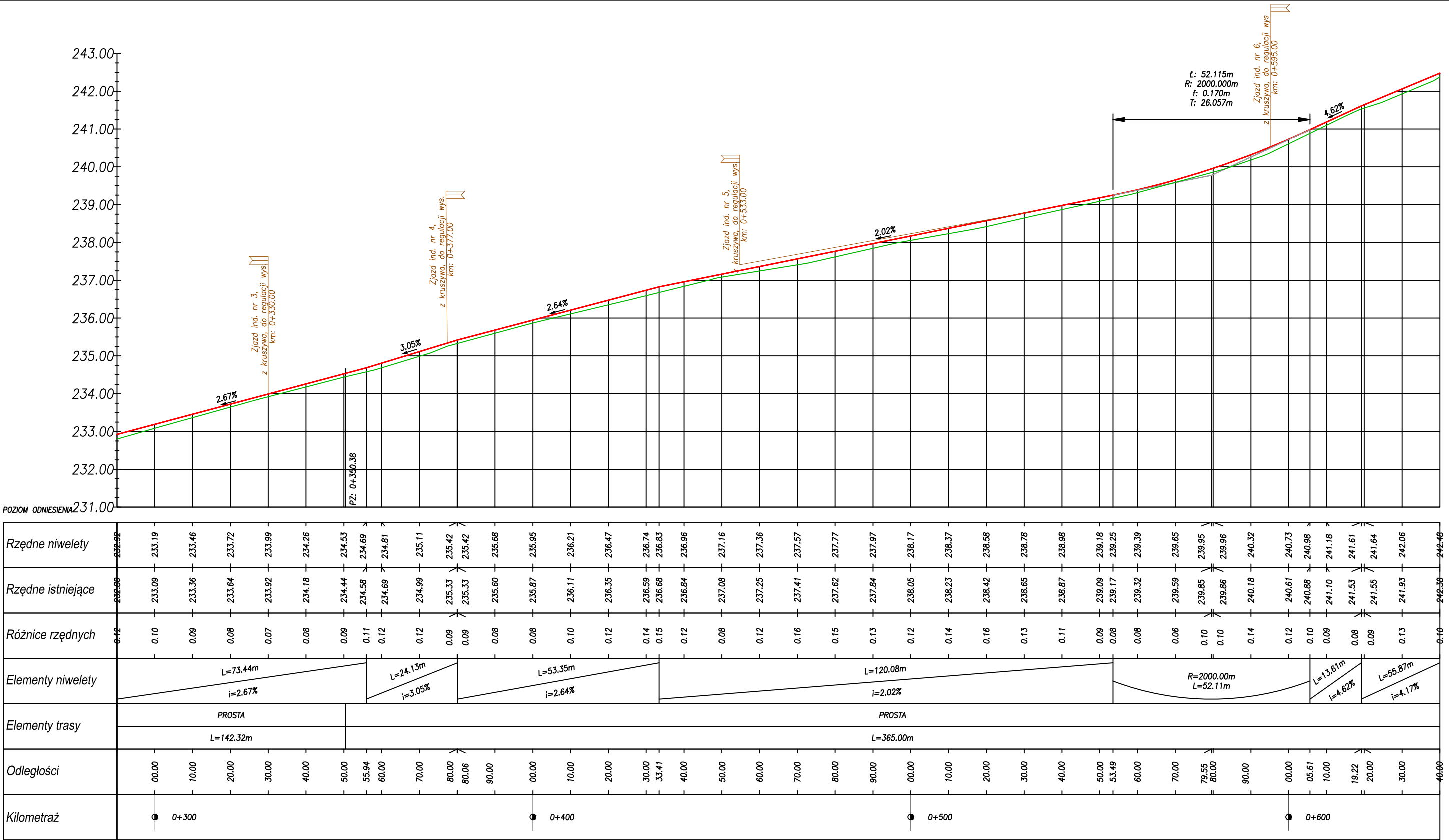


LEGENDA:

— Przedłużenie stycznych  
— Teren istniejący  
— Niweleta projektowana

R: Promień łuku profilu  
Ł: Długość łuku profilu  
T: Styczna do łuku  $T = \sqrt{R \cdot f}$   
f: Odsunięcie stycznej w punkcie przecięcia (odległość pomiędzy punktem środkowym łuku a punktem załamania stycznych niwelety)  $f = \frac{T^2}{2R}$

TEMAT OPRACOWANIA:	JEDNOSTKA PROJEKTOWA:			
Przebudowa drogi powiatowej nr 2122L Rybczewice–Marysin w kilometrażu roboczym od km 0+000 do km 0+990	Przedsiębiorstwo Inżynieryjne MARGIT Piłaskowice Pierwsze 117 21–065 Rybczewice			
STADIUM:	Projekt wykonawczy			Skala: 1:100/1000
INWESTOR:	Powiat Świdnicki ul. Niepodległości 13 21–047 Świdnik			Data: kwiecień 2018
		Wykonał:	Branża:	Podpis:
		mgr inż. Jerzy Dobosz	drogowa	
		Wykonał:	Branża:	Podpis:
		mgr inż. Grzegorz Waszczuk nr upr.:LUB/0152/PWOD/11	drogowa	
				Nr Rysunku: 3.1

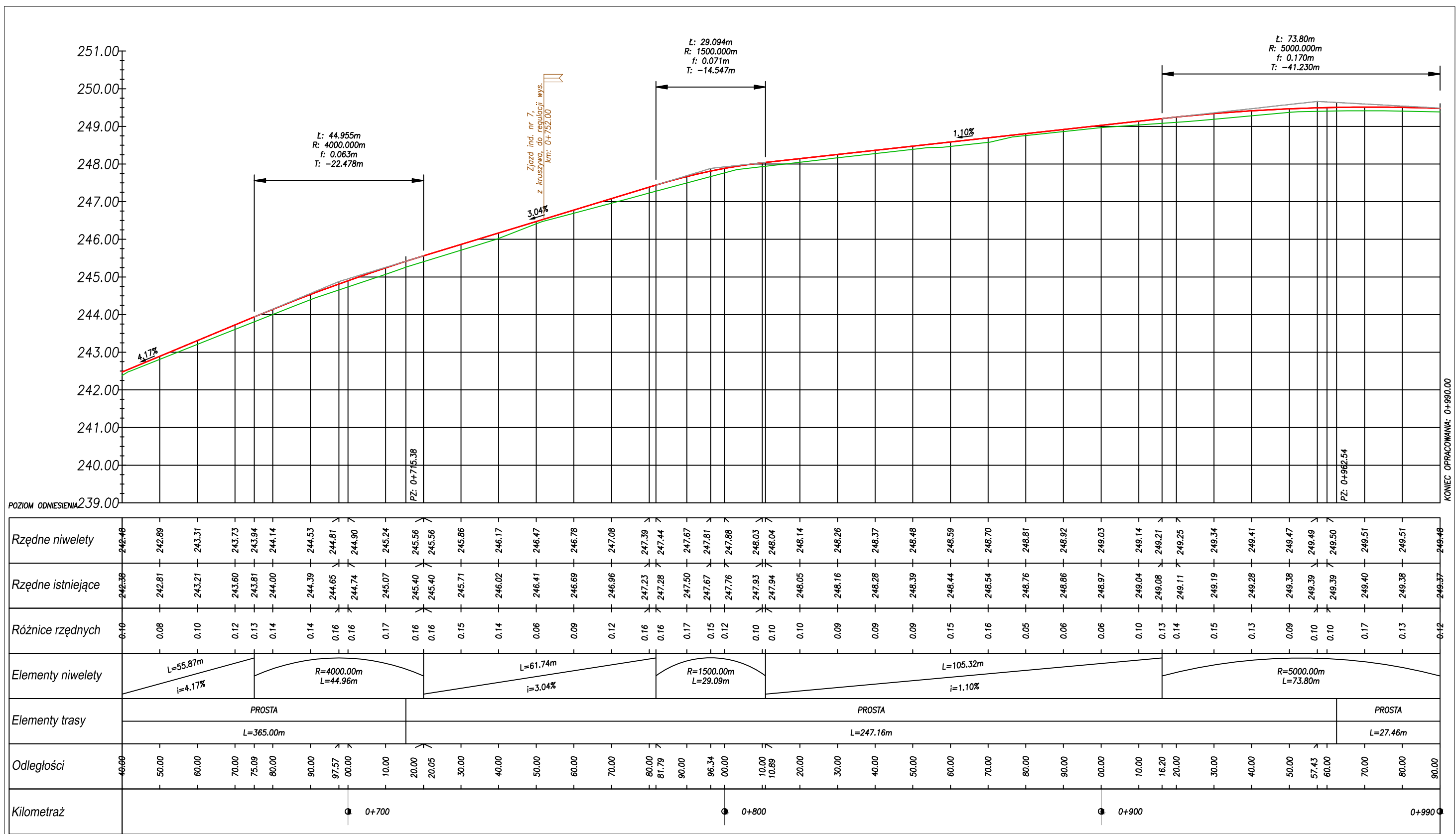


LEGENDA:

- Przedłużenie stycznych
- Teren istniejący
- Niweleta projektowana


R: Promień łuku profilu  
L: Długość łuku profilu  
T: Styczna do łuku  $T = L/2 = R$   
f: Odsunięcie stycznej w punkcie przecięcia (odległość pomiędzy punktem środkowym łuku a punktem załamania stycznych niwelety)  $f=T^2/2R$

TEMAT OPRACOWANIA: Przebudowa drogi powiatowej nr 2122L Rybczewice–Marysin w kilometrażu roboczym od km 0+000 do km 0+990	JEDNOSTKA PROJEKTOWA: Przedsiębiorstwo Inżynieryjne MARGIT Piłaszkowice Pierwsze 117 21–065 Rybczewice			
	TYTUŁ RYSUNKU: Profil podłużny			Skala: 1:100/1000
STADIUM: Projekt wykonawczy	Data: kwiecień 2018			
INWESTOR: Powiat Świdnicki ul. Niepodległości 13 21–047 Świdnik	Wykonał: mgr inż. Jerzy Dobosz	Branża: drogowa	Podpis:	Branża: drogowa
	Wykonał: mgr inż. Grzegorz Waszczuk nr upr.:LUB/0152/PWOD/11	Branża: drogowa	Podpis:	Nr Rysunku: 3.2



LEGENDA:

- Przedłużenie stycznych
- Teren istniejący
- Niweleta projektowana
- R: Promień łuku profilu
- Ł: Długość łuku profilu
- T: Styczna do łuku  $T = \frac{\lambda}{2} = R$
- f: Odsunięcie stycznej w punkcie przecięcia (odległość pomiędzy punktem środkowym łuku a punktem załamania stycznych niwelety)  $f = \frac{T^2}{2R}$

TEMAT OPRACOWANIA:  Przebudowa drogi powiatowej nr 2122L Rybczewice–Marysin w kilometrażu roboczym od km 0+000 do km 0+990		JEDNOSTKA PROJEKTOWA:  Przedsiębiorstwo Inżynieryjne MARGIT Pilaszkowice Pierwsze 117 21–065 Rybczewice							
STADIUM:  Projekt wykonawczy		TYTUŁ RYSUNKU:  Profil podłużny				Skala: 1:100/1000			
						Data: kwiecień 2018			
INWESTOR:  Powiat Świdnicki ul. Niepodległości 13 21–047 Świdnik		Wykonał: mgr inż. Jerzy Dobosz		Branża: drogowa		Podpis:		Branża: drogowa	
		Wykonał: mgr inż. Grzegorz Waszczuk nr upr.:LUB/0152/PWOD/11		Branża: drogowa		Podpis:		Nr Rysunku: 3.3	