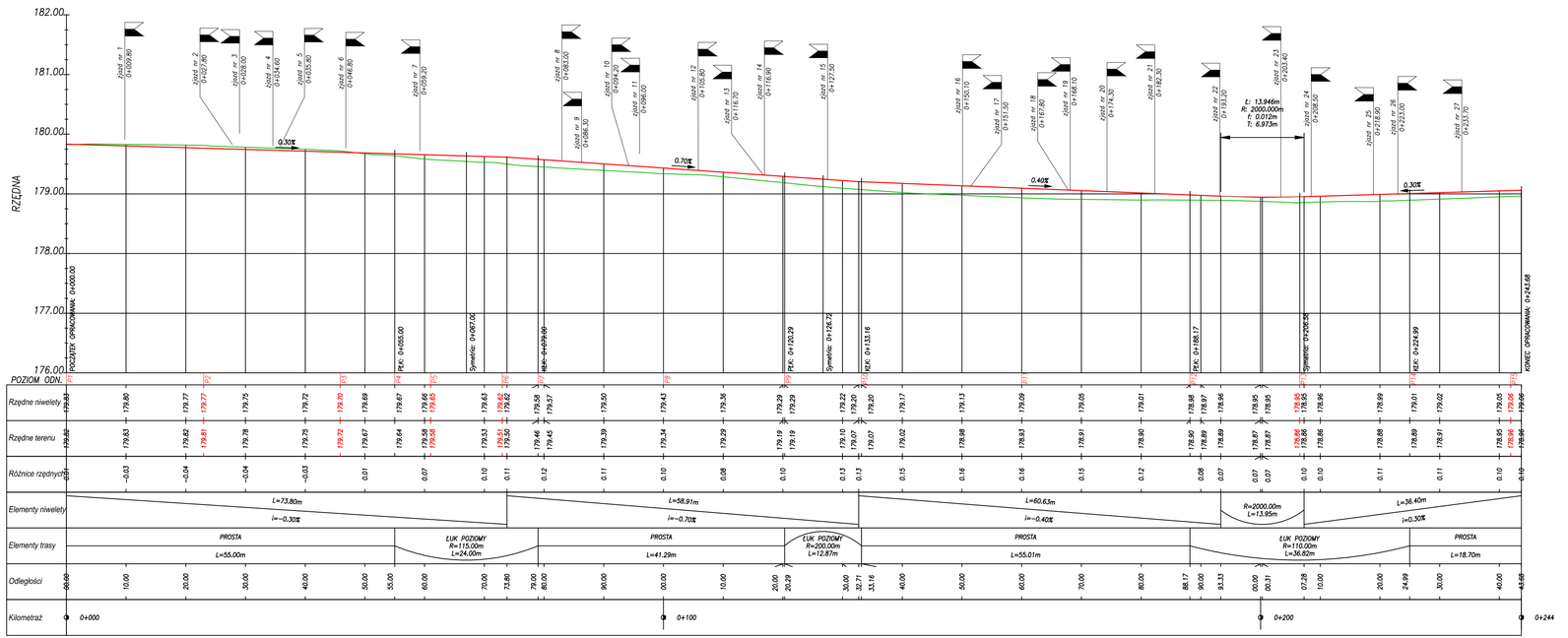

LEGENDA:
- Przedłużenie styczny
- Teren istniejący
- Niweleta projektowana

R- Promień łuku pionu
P- Początek łuku pionu
K- Koniec łuku pionu
T- Styczna do łuku T = K/2 = R*tg(α/2)
f- Strzałka łuku f = K²/8R = R-√(R²-(K/2)²)
(odległość pomiędzy punktem środkowym łuku a punktem środkowym cięciwy łączącej początek i koniec łuku)

INWESTOR: GMINA MEŁGIEW ul. Partyzancka 2 21-007 Mełgiew	JEDNOSTKA PROJEKTOWA: Przedsiębiorstwo Inżynieryjne MARGIT Pliszczyn 64, 20-258 Lublin			
INWESTYCJA: Rozbudowa drogi gminnej nr 105541 L w m. Mełgiew, ul. Ogrodowa – etap 2	TYTUŁ RYSUNKU: Profil podłużny			
TEMAT OPRACOWANIA: Rozbudowa drogi	Projektant: mgr inż. Grzegorz Waszczuk nr upr.: LB/0152/PWOD/11	Branża: drogowa	Podpis:	Skala: 1:500/50
STADIUM: Projekt architektoniczno-budowlany	Autor: mgr inż. Jerzy Dobosz	Branża: drogowa	Podpis:	Data: listopad 2024
	Sprawdzający: mgr inż. Robert Wołosz nr upr.: LB/0165/PWOD/13	Branża: drogowa	Podpis:	Branża: drogowa
				Nr rysunku: 2