

# LEGENDA

- niweleta projektowana
- poziom terenu
- istniejący kanał deszczowy
- projektowane przyłącze kanalizacji deszczowej

Projekt jest chroniony Prawem Autorskim (Dz. U. 94,24,83). Wszystkie informacje zawarte w tym projekcie (rysunki i opis) stanowią własność intelektualną firmy "eMWu KAROLAK" i nie wolno ich użyć ponownie i reprodukować bez zgody wyżej wymienionej firmy.

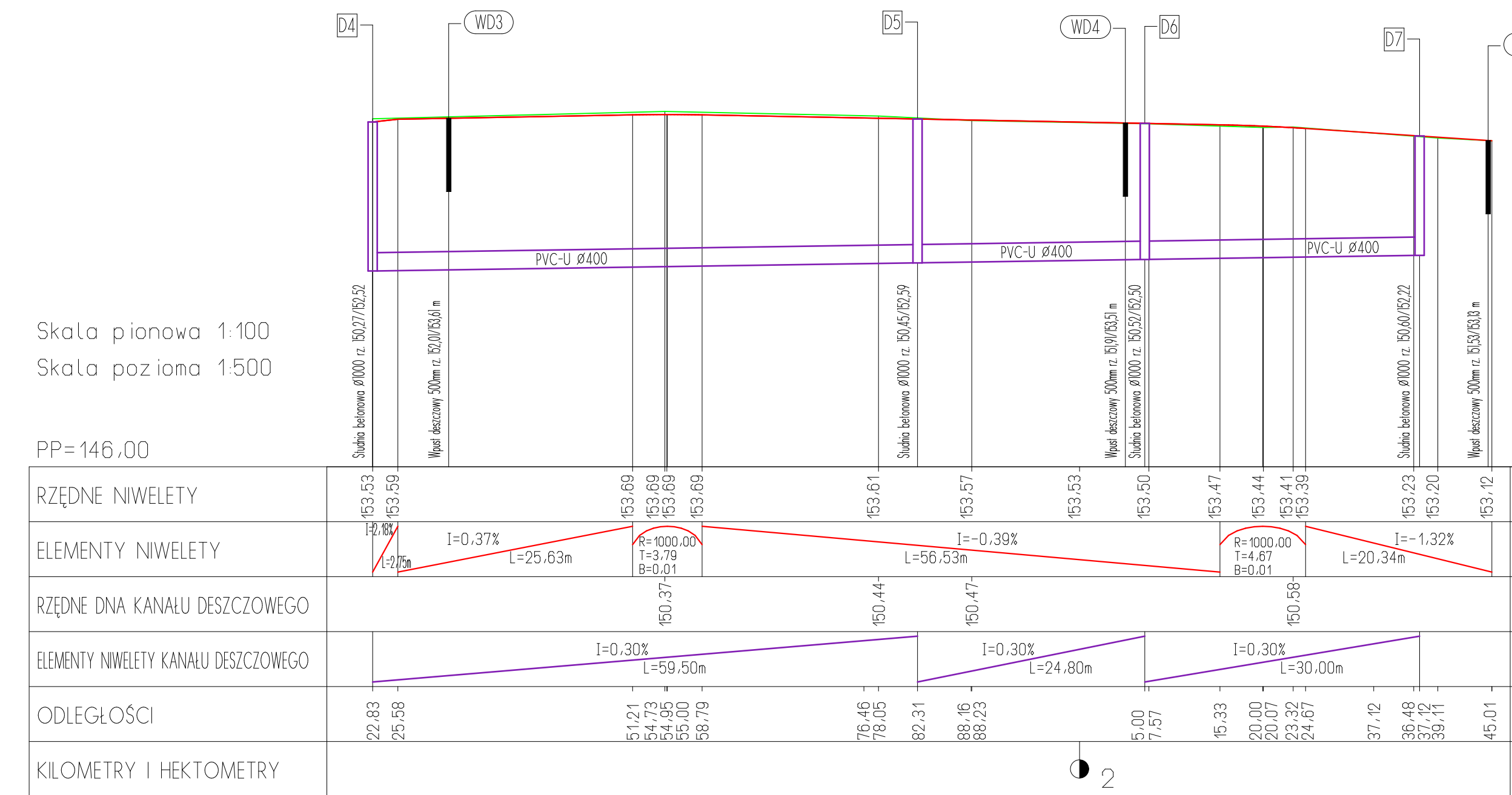
003		
002		
001	Projekt wykonawczy	10.08.2010 r.
Nr wydania:	Temat:	Data:
Pracownia projektowa: eMWu KAROLAK		
63-400 Ostrów Wlkp., ul. J. III Sobieskiego 9		

Klient:	MIĘJSKI ZARZĄD DRÓG 63-400 Ostrów Wielkopolski ul. Zamenhofa 2b
Projekt:	Przebudowa dojazdu do boiska "ORLIK" od ul. Kamiennej w Ostrowie Wielkopolskim
Faza/Temat:	PROFIL PODŁUŻNY - PRZYŁĄCZE KANALIZACJI DESZCZOWEJ

IMIĘ I NAZWISKO PROJEKTANTA:	UPRAWNIENIA:	PODPIS:
mgr inż. Piotr Biernat		
mgr inż. Marcin Zębski		
inż. Kamil Koziołek		
inż. Daniel Płuta		
Główny projektant:		
mgr inż. Mirosław Karolak	WKP/0100/POOD/09	
Sprawdzający:		

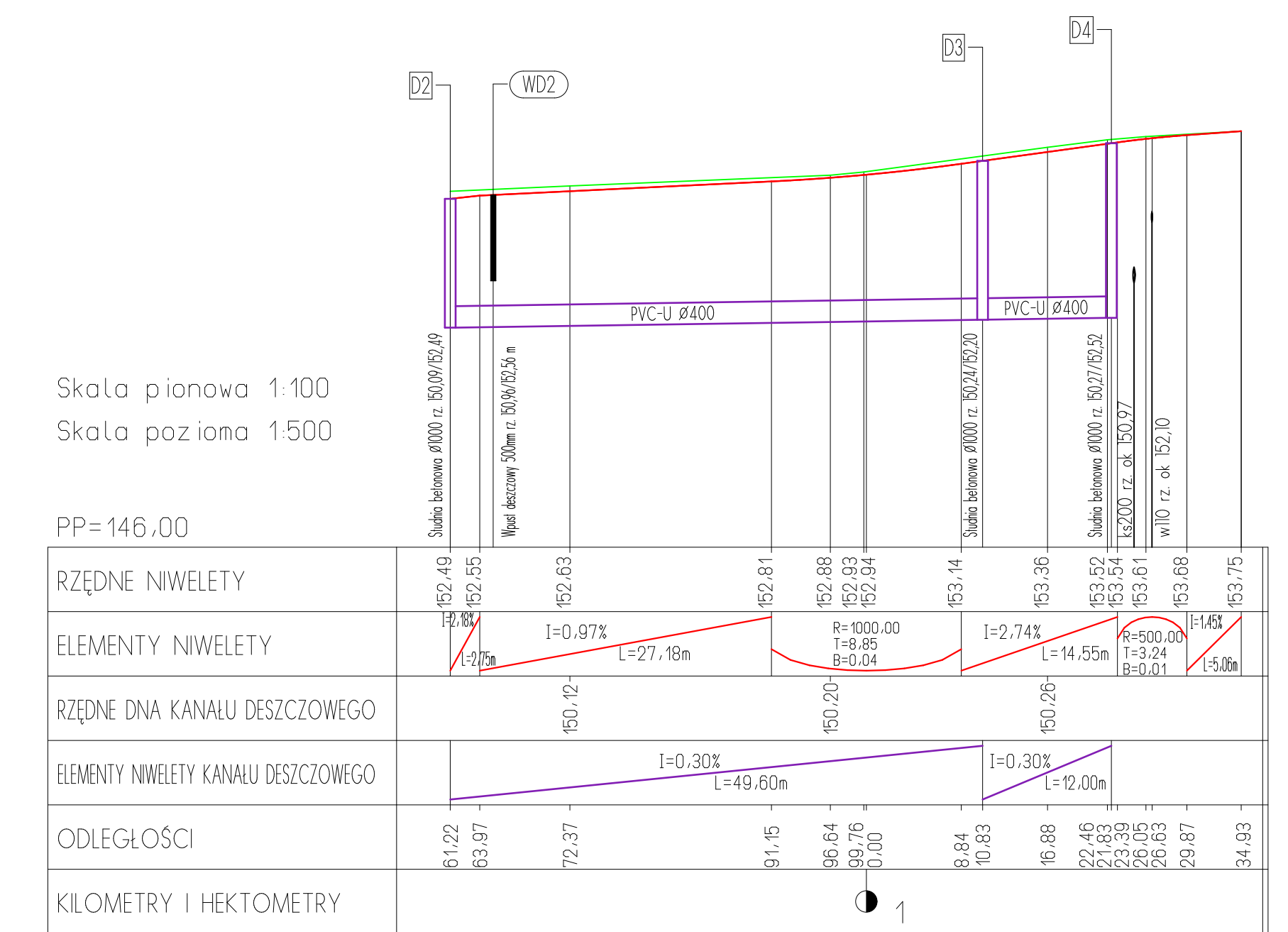
Sporządzono w oparciu o: ALLPLAN FT v. 2006

Branża:	DROGOWA	Nr projektu: 155
Data:	SIERPIEŃ 2010	Nr rysunku: 004-D
Skala:	1:100 / 1:500	



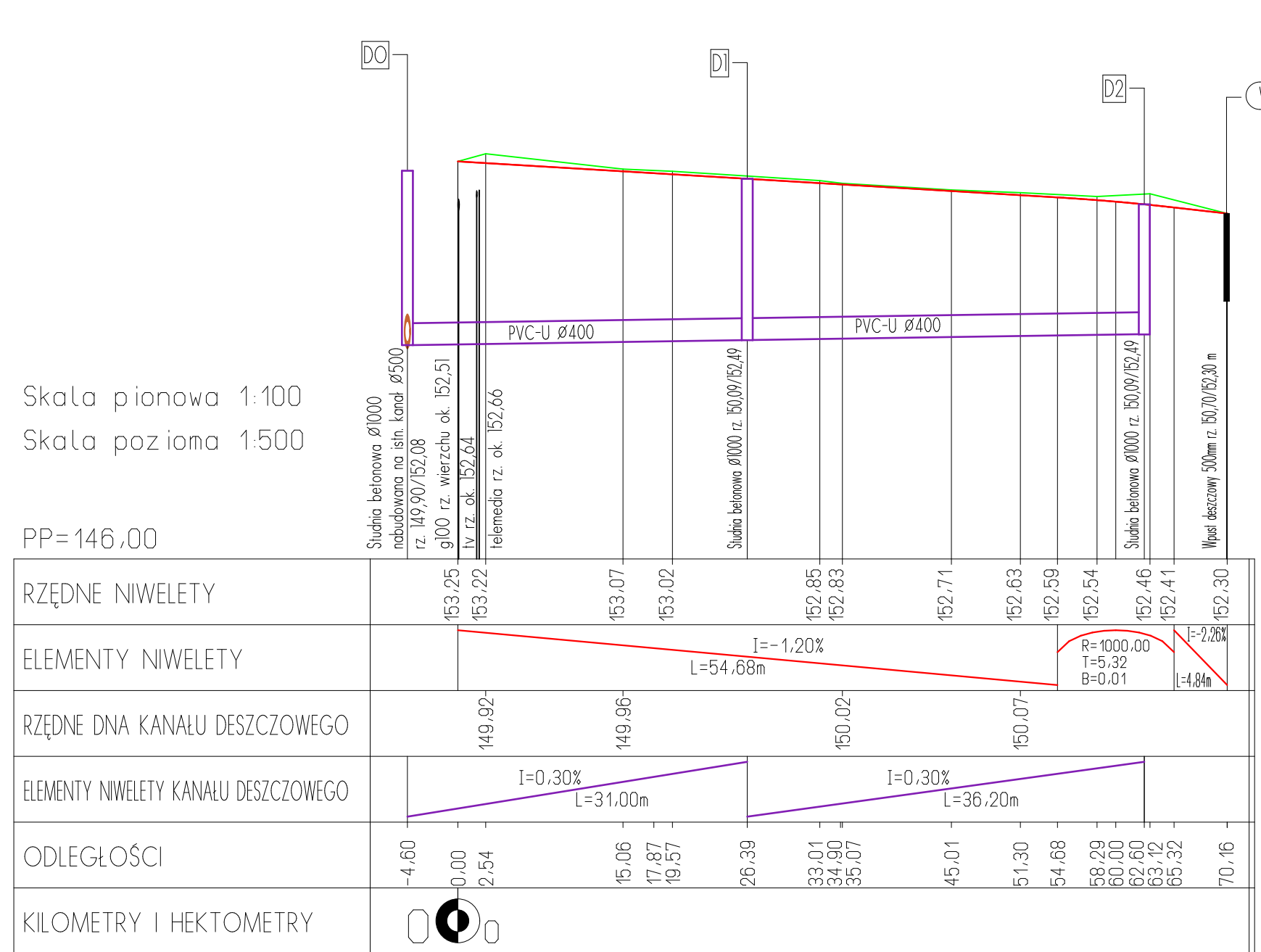
Skala pionowa 1:100  
Skala pozioma 1:500

RZĘDNE NIWELETY	153.53, 153.59, 153.69, 153.69, 153.69, 153.61, 153.57, 153.53, 153.50, 153.47, 153.44, 153.41, 153.39, 153.23, 153.20, 153.12
ELEMENTY NIWELETY	I=0.37%, L=25.63m; R=1000.00, T=3.79, B=0.01; I=-0.39%, L=56.53m; R=1000.00, T=4.87, B=0.01; I=-1.32%, L=20.34m
RZĘDNE DNA KANAŁU DESZCZOWEGO	150.37, 150.44, 150.47, 150.58
ELEMENTY NIWELETY KANAŁU DESZCZOWEGO	I=0.30%, L=59.50m; I=0.30%, L=24.80m; I=0.30%, L=30.00m
ODLEGŁOŚCI	22.83, 25.58, 51.21, 54.73, 54.95, 55.00, 58.79, 76.46, 78.05, 82.31, 88.16, 88.23, 5.00, 7.57, 15.33, 20.00, 20.07, 23.32, 24.67, 37.12, 36.48, 37.12, 39.11, 45.01
KILOMETRY I HEKTOMETRY	0 1 2



Skala pionowa 1:100  
Skala pozioma 1:500

RZĘDNE NIWELETY	152.49, 152.55, 152.63, 152.81, 152.88, 152.93, 152.94, 153.14, 153.36, 153.52, 153.54, 153.61, 153.68, 153.75
ELEMENTY NIWELETY	I=0.97%, L=27.18m; R=1000.00, T=8.85, B=0.04; I=2.74%, L=14.55m; R=500.00, T=3.24, B=0.01; I=1.45%, L=5.00m
RZĘDNE DNA KANAŁU DESZCZOWEGO	150.12, 150.20, 150.26
ELEMENTY NIWELETY KANAŁU DESZCZOWEGO	I=0.30%, L=49.60m; I=0.30%, L=12.00m
ODLEGŁOŚCI	61.22, 63.87, 72.37, 91.15, 96.64, 99.76, 0.00, 8.84, 10.83, 16.88, 22.46, 21.63, 23.99, 26.03, 26.03, 29.87, 34.83
KILOMETRY I HEKTOMETRY	0 1



Skala pionowa 1:100  
Skala pozioma 1:500

RZĘDNE NIWELETY	153.23, 153.22, 153.07, 153.02, 152.95, 152.83, 152.71, 152.63, 152.59, 152.54, 152.46, 152.41, 152.30
ELEMENTY NIWELETY	I=-1.20%, L=54.68m; R=1000.00, T=5.32, B=0.01; I=-2.26%, L=4.84m
RZĘDNE DNA KANAŁU DESZCZOWEGO	149.92, 149.96, 150.02, 150.07
ELEMENTY NIWELETY KANAŁU DESZCZOWEGO	I=0.30%, L=31.00m; I=0.30%, L=36.20m
ODLEGŁOŚCI	-4.60, -0.00, 2.54, 15.06, 17.87, 19.57, 26.39, 33.01, 34.00, 35.07, 45.01, 51.30, 54.68, 58.29, 60.00, 62.60, 63.12, 65.32, 70.16
KILOMETRY I HEKTOMETRY	0 1 0