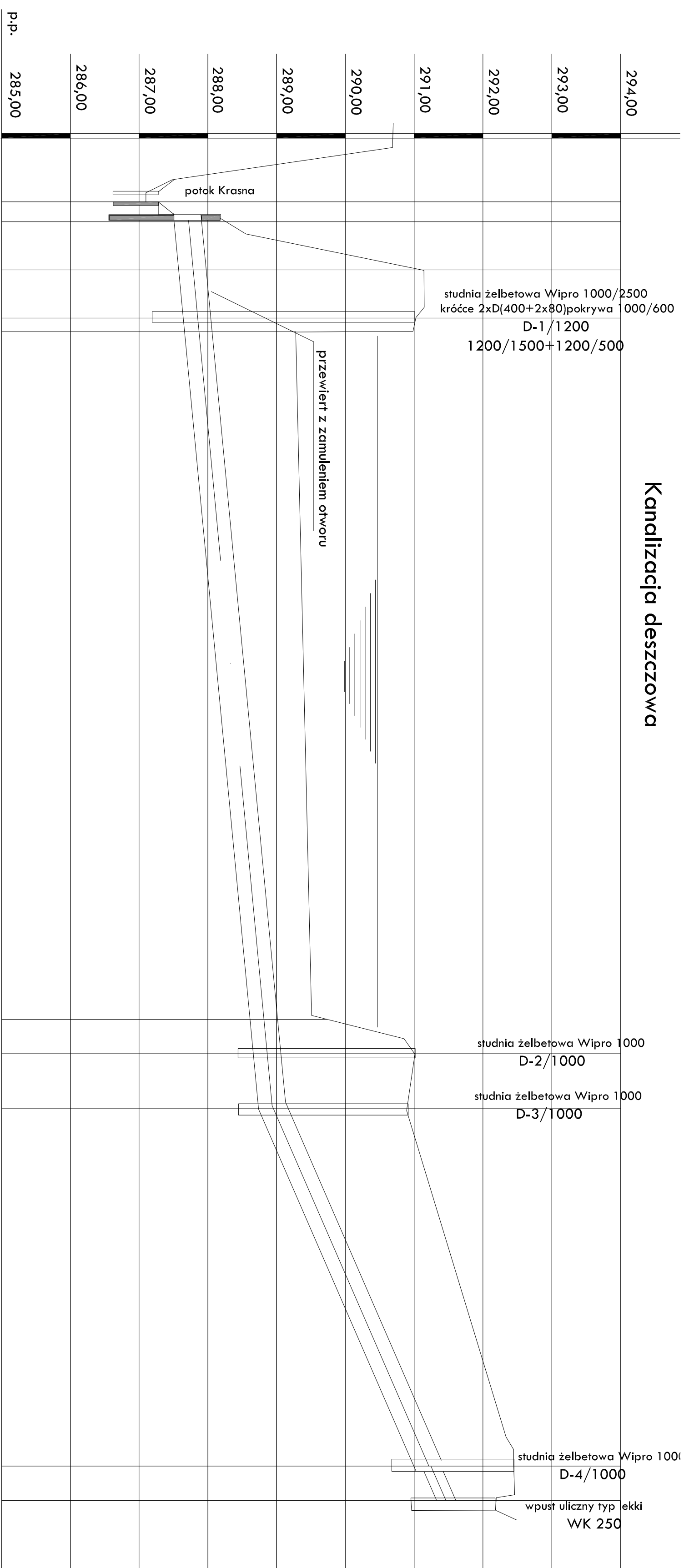
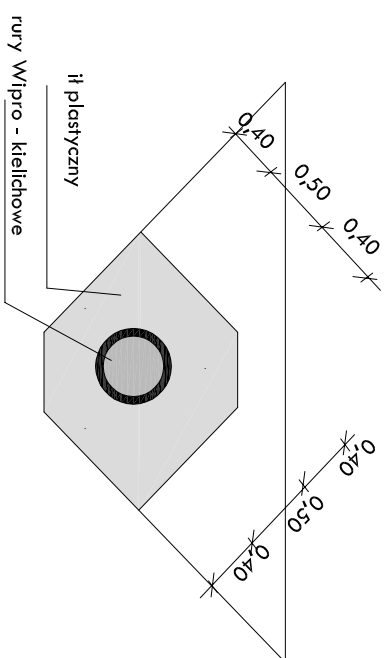


# Kanalizacja deszczowa



przekrój kanału  
km 0+019 - 0+124



rzędne dna kanclu	287,10	287,50	287,57	287,64	287,66	288,66	288,71	288,87	289,91	290,01
rzędne terenu istniejące	287,10	288,00	291,20	290,00	289,40	289,60	291,00	290,70	292,42	291,59
średnice i spadki			Wipro D=400 i=0,010					D=400 i=0,010		
głębokość wykopu	0,00	0,50	3,63	2,36	1,74	0,94	2,29	1,83	2,51	1,58
odległości	0,00	3,0	10,0	17,0	19,0	119,0	124,0	132,0	184,0	189,0
hektometry	0,0									

rury betonowe kształtowe Wipro D=400  
na ławie ławej i = 0,010 L=183 m  
ił plastikzny

rury żelbetowe kształtowe  
Wipro D 300 i=0,0201 L=53

Zakład	ARKADA	mgr inż. Mariusz Osiński
Zadanie	Zakład Projektowo Inwestycyjny	43-500 Ruda Śląska ul. Sienkiewicza 23
Biuro	Przebudowa ul. Młoczyńskiej w Ciszownicy	Miejski Zarząd Drog w Ciszownicy
Stanowisko	projekt odwodnienia drogi - odwodnienie	Data maj 2010 r.
Skala	1:50/500	
Projektant	prof. inż. Mariusz Osiński	
Opiekun	inż. Mariusz Osiński	