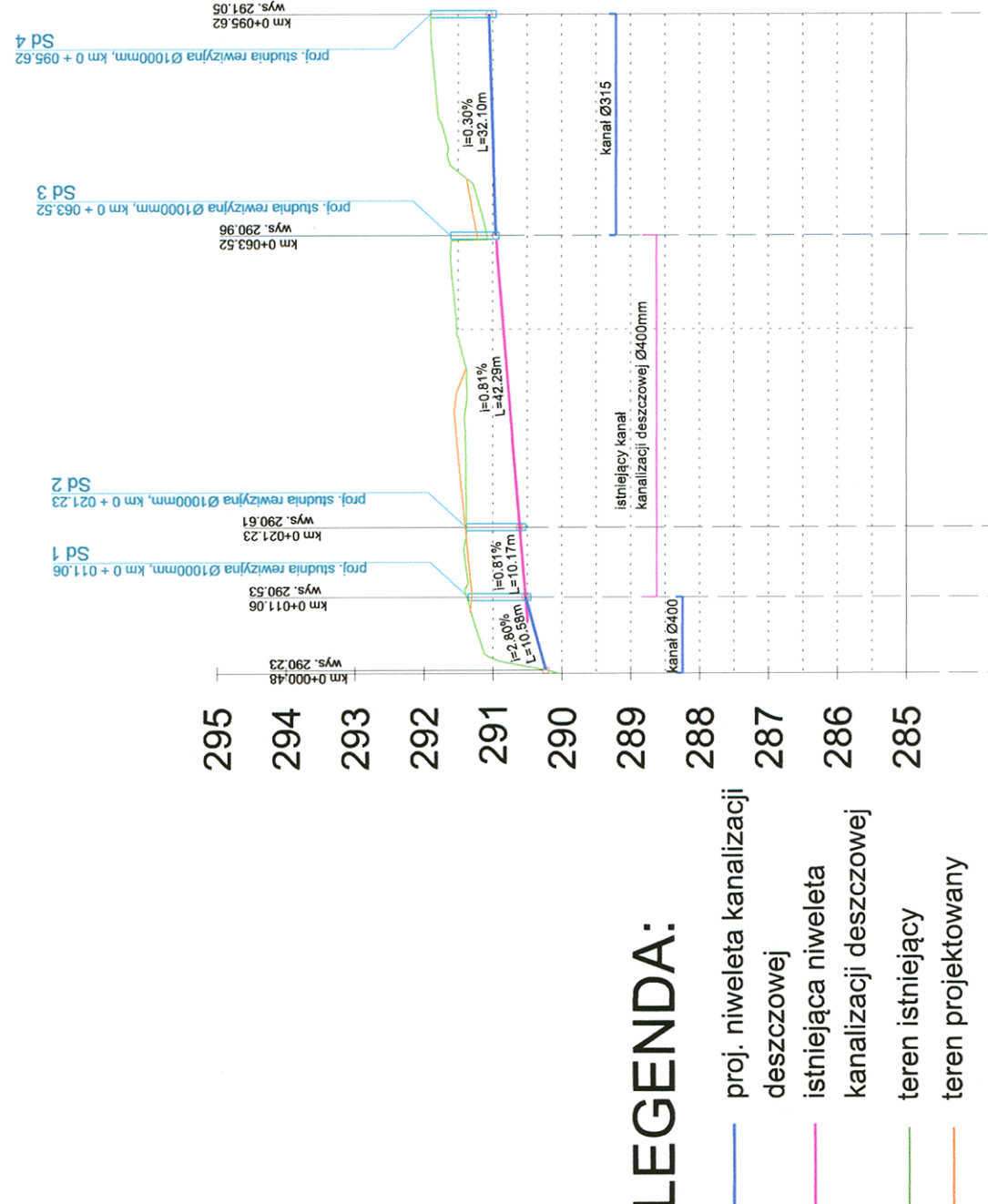


PROFIL PODŁUŻNY KANALIZACJI DESZCZOWEJ

odcinek północny, dr nr 143

SKALA 1:100 / 1000



Rzędne niwelety
Rzędne terenu:
Proste i łuki poziome:
Spadki i łuki pionowe:
Wykop:
Nasyp:
Kilometraż:

0+095.62	0.85	0.85	0.77	0.63	0.85	0.13	0.85	291.05
0+014.06	0.85	0.77	0.63	0.85	0.13	0.85	291.05	291.05
0+024.23	0.77	0.63	0.85	0.13	0.85	0.77	291.05	291.05
0+063.52	0.13	0.85	0.77	0.63	0.85	0.13	291.05	291.05
0+095.62	0.85	0.77	0.63	0.85	0.13	0.85	291.05	291.05

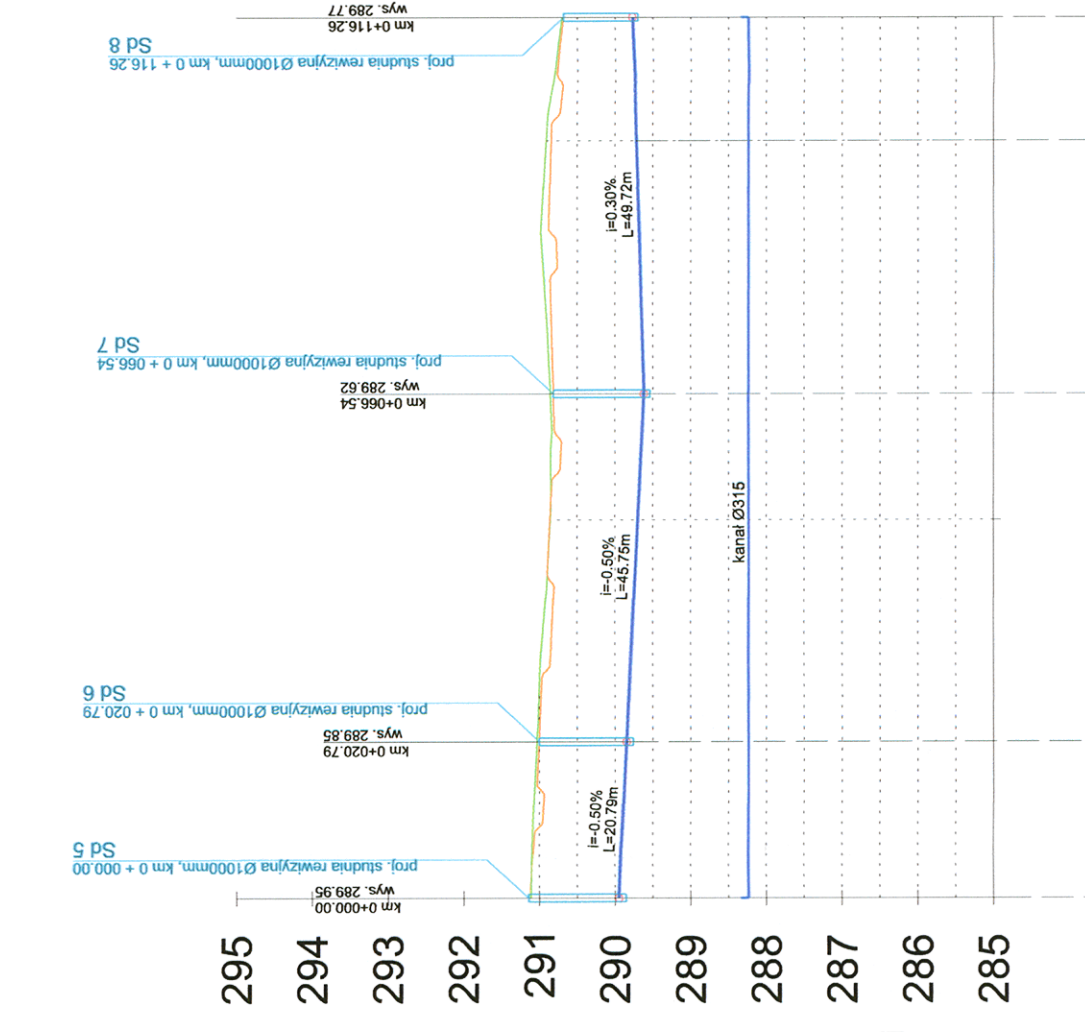
Rzędne niwelety
Rzędne terenu:
Proste i łuki poziome:
Spadki i łuki pionowe:
Wykop:
Nasyp:
Kilometraż:

[illegible]

PROFIL PODŁUŻNY KANALIZACJI DESZCZOWEJ

odcinek południowy, dr nr 217

SKALA 1:100 / 1000



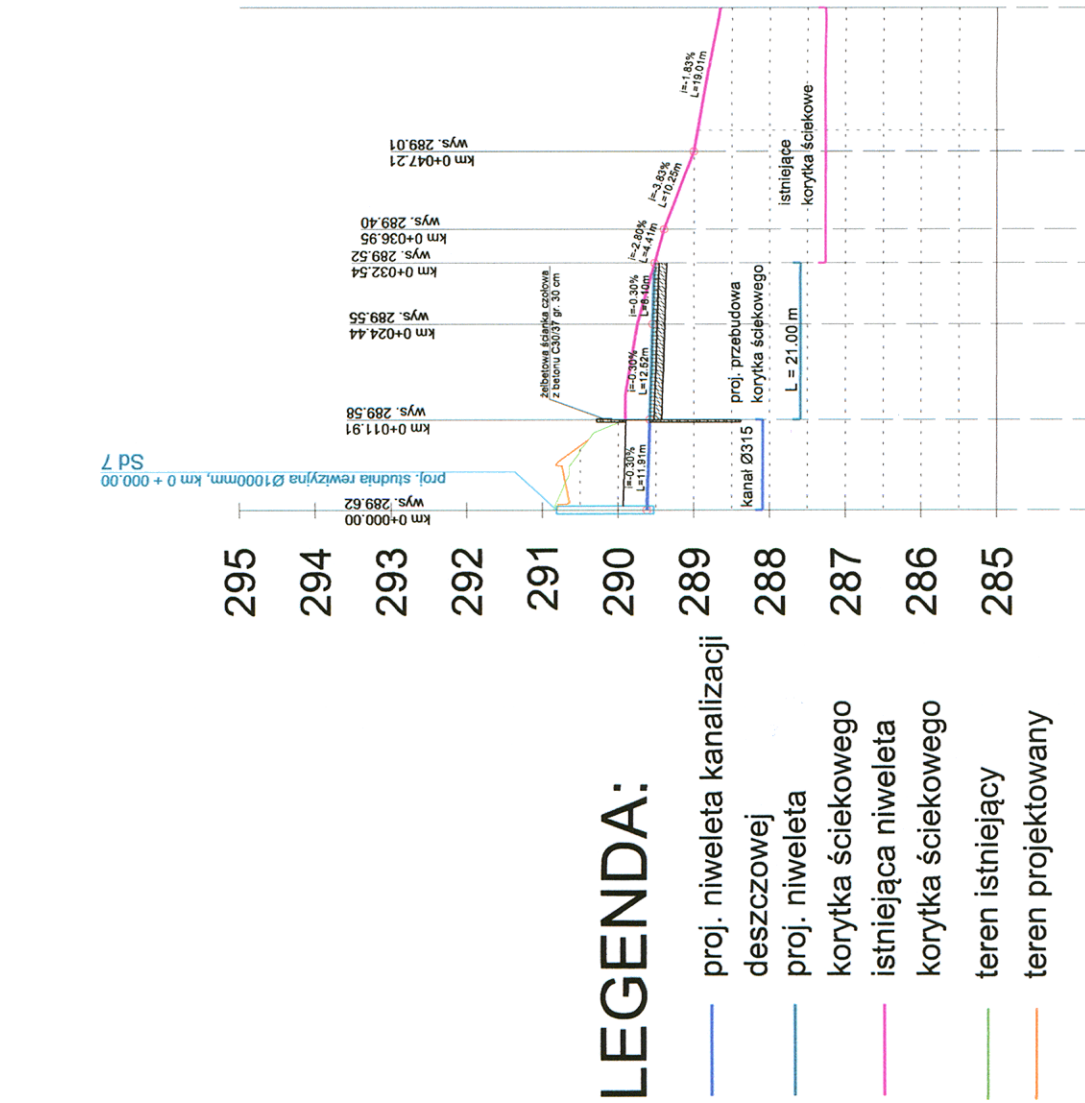
Rzędne niwelety
Rzędne terenu:
Proste i łuki poziome:
Spadki i łuki pionowe:
Wykop:
Nasyp:
Kilometraż:

1.24	$L=19.01m$ $i=1.83\%$	289.62	289.66
0.33	$L=10.23m$ $i=2.53\%$ $L=4.41m$ $i=2.53\%$ $L=8.72m$ $i=0.30\%$	289.91	289.01
0.20	$L=12.52m$ $i=0.30\%$	289.75	289.40
0.00	$L=11.81m$ $i=0.30\%$	289.52	289.52
0.01		289.52	289.40
0.02		289.52	289.40
0.03		289.52	289.40
0.04		289.52	289.40
0.05		289.52	289.40
0.06		289.52	289.40
0.07		289.52	289.40
0.08		289.52	289.40
0.09		289.52	289.40
0.10		289.52	289.40
0.11		289.52	289.40
0.12		289.52	289.40
0.13		289.52	289.40
0.14		289.52	289.40
0.15		289.52	289.40
0.16		289.52	289.40
0.17		289.52	289.40
0.18		289.52	289.40
0.19		289.52	289.40
0.20		289.52	289.40
0.21		289.52	289.40
0.22		289.52	289.40
0.23		289.52	289.40
0.24		289.52	289.40
0.25		289.52	289.40
0.26		289.52	289.40
0.27		289.52	289.40
0.28		289.52	289.40
0.29		289.52	289.40
0.30		289.52	289.40
0.31		289.52	289.40
0.32		289.52	289.40
0.33		289.52	289.40
0.34		289.52	289.40
0.35		289.52	289.40
0.36		289.52	289.40
0.37		289.52	289.40
0.38		289.52	289.40
0.39		289.52	289.40
0.40		289.52	289.40
0.41		289.52	289.40
0.42		289.52	289.40
0.43		289.52	289.40
0.44		289.52	289.40
0.45		289.52	289.40
0.46		289.52	289.40
0.47		289.52	289.40
0.48		289.52	289.40
0.49		289.52	289.40
0.50		289.52	289.40
0.51		289.52	289.40
0.52		289.52	289.40
0.53		289.52	289.40
0.54		289.52	289.40
0.55		289.52	289.40
0.56		289.52	289.40
0.57		289.52	289.40
0.58		289.52	289.40
0.59		289.52	289.40
0.60		289.52	289.40
0.61		289.52	289.40
0.62		289.52	289.40
0.63		289.52	289.40
0.64		289.52	289.40
0.65		289.52	289.40
0.66		289.52	289.40
0.67		289.52	289.40
0.68		289.52	289.40
0.69		289.52	289.40
0.70		289.52	289.40
0.71		289.52	289.40
0.72		289.52	289.40
0.73		289.52	289.40
0.74		289.52	289.40
0.75		289.52	289.40
0.76		289.52	289.40
0.77		289.52	289.40
0.78		289.52	289.40
0.79		289.52	289.40
0.80		289.52	289.40
0.81		289.52	289.40
0.82		289.52	289.40
0.83		289.52	289.40
0.84		289.52	289.40
0.85		289.52	289.40
0.86		289.52	289.40
0.87		289.52	289.40
0.88		289.52	289.40
0.89		289.52	289.40
0.90		289.52	289.40
0.91		289.52	289.40
0.92		289.52	289.40
0.93		289.52	289.40
0.94		289.52	289.40
0.95		289.52	289.40
0.96		289.52	289.40
0.97		289.52	289.40
0.98		289.52	289.40
0.99		289.52	289.40
1.00		289.52	289.40

PROFIL PODŁUŻNY KANALIZACJI DESZCZOWEJ

KORYTKA ŚCIEKOWE: odcinek południowy, dr nr 217

SKALA 1:100 / 1000



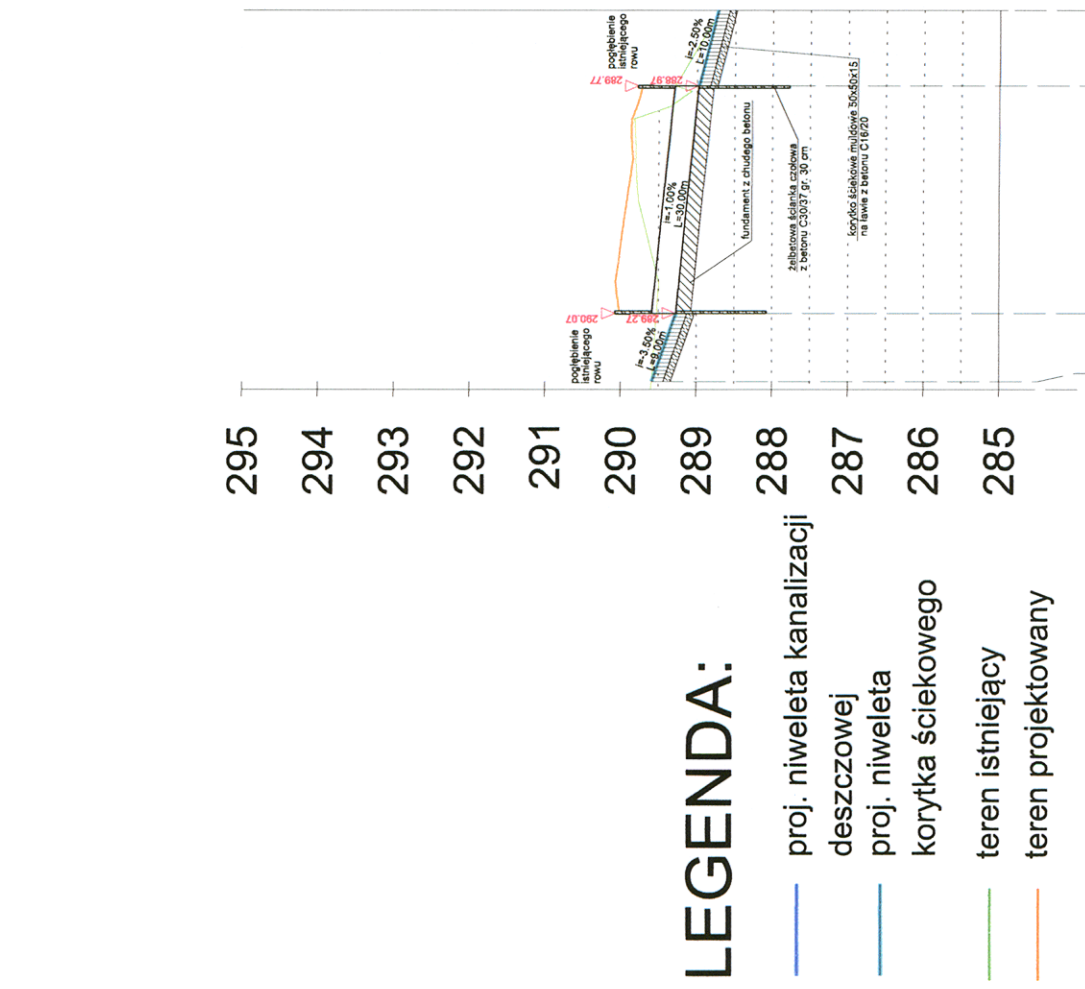
Rzędne niwelety
Rzędne terenu:
Proste i łuki poziome:
Spadki i łuki pionowe:
Wykop:
Nasyp:
Kilometraż:

[illegible]

PROFIL PODŁUŻNY KANALIZACJI DESZCZOWEJ



PRZEPUST Ø315, odcinek południowy dr nr 217 180

SKALA A 1:100 / 1000



Rzędne niwelety
Rzędne terenu:
Proste i łuki poziome:
Spadki i łuki pionowe:
Wykop:
Nasyp:
Kilometraż:

[illegible]

Biuro Projektów: F.U.H. "RENOVA" Krzysztof Waniczek ul. Stoweczna 9 34-100 Wadowice tel. 83 468 13 11 biuro.renova@gmail.com	Nazwa Obiektu: Przebudowa drogi gminnej nr 143, 217, 180 w miejscowości Biczycze Dolne gmina Chełmiec.	
	Adres Obiektu: Biczycze Dolne Gmina Chełmiec, ul. Papieska 2, 33-395 Chełmiec	
	Inwestor: Przedmiot Rysunku:	
	PROFIL PODŁUŻNY KANAŁIZACJI DESZCZOWEJ	
Skala: 1:100/1000	Projektant: mgr inż. Robert Waniczek nr ewid. 343/2002	Podpis: 
Nr Rys: 04		
Data: PAŹDZIERNIK 2012		
Opracowanie: PROJEKT WTKONAWCZY		współpraca: inż. Krzysztof Waniczek, Sławomir Zając