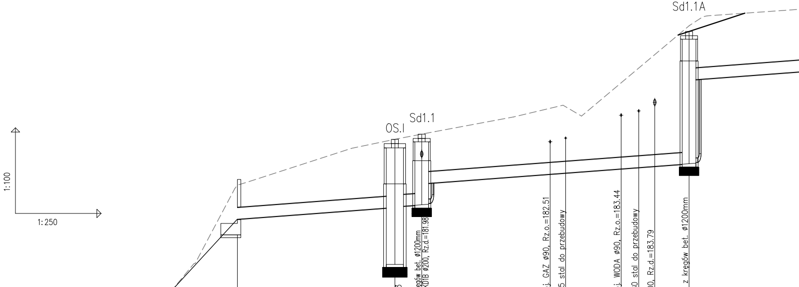
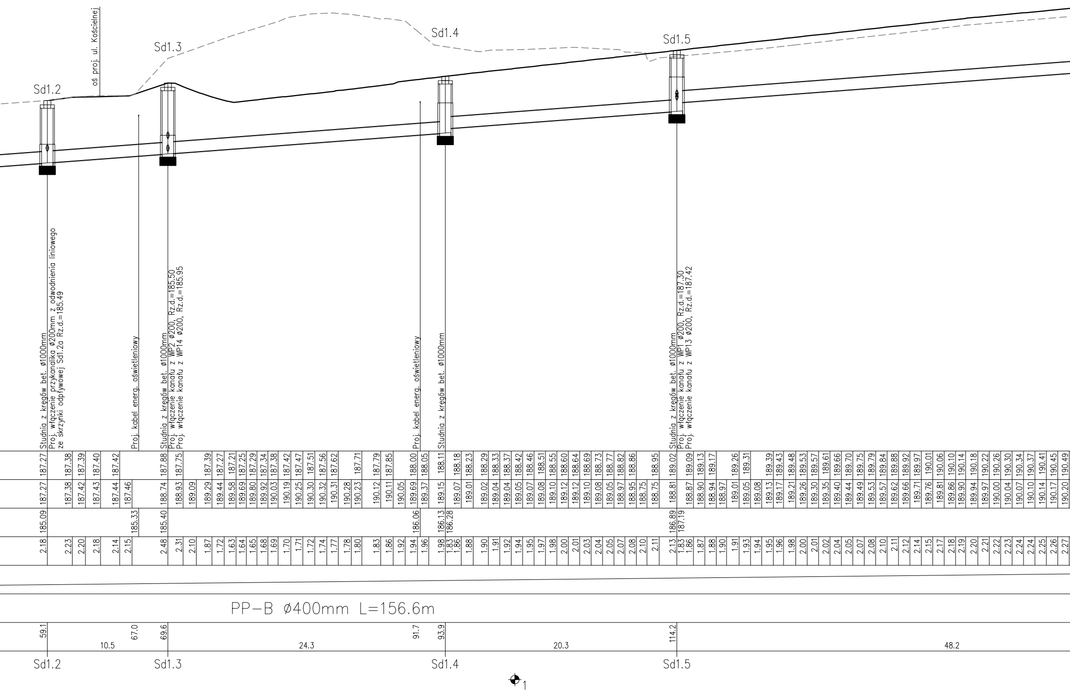

Sd1.1A
OS.I
Sd1.1
1:100
1:250

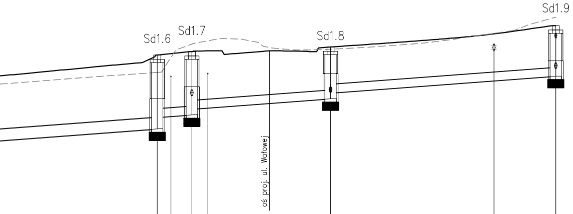
OZNACZENIE PROFILU: KD1
POZIOM PORÓWNAWCZY 175.00 m n.p.m.

	koryto rzeki		Wylot W.IA		Osadnik zawiesin ø1500mm V=2,0m3	Studnia kaskadowa z kręgów bet. ø1200mm Proj. włączenie kanału KD1B ø200, Rz.d.=181.98		Skrzyżowanie z proj. GAZ ø90, Rz.o.=182.51	Istn. gazociąg DN65 stal do przebudowy		Skrzyżowanie z proj. WODA ø90, Rz.o.=183.44	Istn. wodociąg DN80 stal do przebudowy	Istn. kan. san. ø200, Rz.d.=183.79	Studnia kaskadowa z kręgów bet. ø1200mm	
PROJ. RZĘDNA TERENU	177.30 177.30		180.99		182.60	182.78								186.37	
RZĘDNA TERENU ISTN.	177.30	178.24	180.99	182.28	182.60	182.78	183.38		183.79	183.41				186.57	186.92
RZĘDNA DNA KANAŁU	177.30		179.80		180.21 180.23	180.30 181.04			181.42			181.61	181.65	181.74 184.67	
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	0.00	0.10	1.19	2.18	2.39 2.37	2.48 1.74	2.10		2.38	1.95				4.63 1.70	2.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	43.51% 5.7m		3%												
ŚREDNICA, MATERIAŁ															
ODLEGŁOŚCI	0.0	5.7	5.7	13.8	19.5	21.9 2.4			34.5 23.4			40.9	42.3	45.3	13.8
HEKTOMETRY	dno 0		W.IA		OS.I	Sd1.1								Sd1.1A	

kanał deszczowy KD1


oś proj. ul. Kościelnej
Sd1.2
Sd1.3
Sd1.4
Sd1.5
Studnia z kręgów bet. ø1000mm
Proj. włączenie przykanalika ø200mm z odwodnienia liniowego
ze skrzynki odpływowej Sd1.2a Rz.d.=185.49
Proj. kabel energ. oświetleniowy
Studnia z kręgów bet. ø1000mm
Proj. włączenie kanału z WP2 ø200, Rz.d.=185.50
Proj. włączenie kanału z WP14 ø200, Rz.d.=185.95
Proj. kabel energ. oświetleniowy
Studnia z kręgów bet. ø1000mm
Studnia z kręgów bet. ø1000mm
Proj. włączenie kanału z WP1 ø200, Rz.d.=187.30
Proj. włączenie kanału z WP13 ø200, Rz.d.=187.42
187.27 187.38 187.39 187.40 187.42 187.88 187.75 187.39 187.27 187.21 187.25 187.29 187.34 187.38 187.42 187.47 187.51 187.56 187.62 187.71 187.79 187.85 188.00 188.05 188.11 188.18 188.23 188.29 188.33 188.37 188.42 188.46 188.51 188.55 188.60 188.64 188.69 188.73 188.77 188.82 188.86 188.95 189.02 189.09 189.13 189.17 189.26 189.31 189.39 189.43 189.48 189.53 189.57 189.61 189.66 189.70 189.75 189.79 189.84 189.88 189.92 189.97 190.01 190.06 190.10 190.14 190.18 190.22 190.26 190.30 190.34 190.37 190.41 190.45 190.49
187.27 187.38 187.42 187.43 187.44 187.46 188.74 188.93 189.09 189.29 189.44 189.58 189.69 189.80 189.92 190.03 190.19 190.25 190.30 190.32 190.31 190.28 190.23 190.12 190.11 190.05 189.69 189.37 189.15 189.07 189.01 189.02 189.04 189.04 189.05 189.07 189.08 189.10 189.12 189.10 189.08 189.05 188.97 188.95 188.75 188.75 188.81 188.87 188.90 188.94 188.97 189.01 189.05 189.08 189.13 189.17 189.21 189.26 189.30 189.35 189.40 189.44 189.49 189.53 189.57 189.62 189.66 189.71 189.76 189.81 189.86 189.90 189.94 189.97 190.00 190.04 190.07 190.10 190.14 190.17 190.20
185.09 185.33 185.40 186.06 186.13 186.28 186.89 187.19
2.18 2.23 2.20 2.18 2.14 2.15 2.48 2.31 2.10 1.87 1.72 1.63 1.64 1.65 1.68 1.69 1.70 1.71 1.72 1.74 1.77 1.78 1.80 1.83 1.86 1.92 1.94 1.96 1.98 1.83 1.86 1.88 1.90 1.91 1.92 1.94 1.95 1.97 1.98 2.00 2.01 2.03 2.04 2.05 2.07 2.08 2.10 2.11 2.13 1.83 1.86 1.87 1.88 1.90 1.91 1.93 1.94 1.95 1.96 1.98 2.00 2.01 2.02 2.04 2.05 2.07 2.08 2.10 2.11 2.12 2.14 2.15 2.17 2.18 2.19 2.20 2.21 2.22 2.23 2.24 2.24 2.25 2.26 2.27
PP-B ø400mm L=156.6m
59.1
10.5
67.0
69.6
24.3
91.7
93.9
20.3
114.2
48.2
Sd1.2
Sd1.3
Sd1.4
Sd1.5
1

kanał deszczowy KD1B


Sd1.6
Sd1.7
Sd1.8
Sd1.9
oś proj. ul. Wałowej

Studnia z kręgów bet. ø1000mm

Proj. kabel energ. oświetleniowy

Studnia z kręgów bet. ø1000mm
Proj. włączenie kanału z WP12 ø200, Rz.d.=189.80
Proj. kabel energ.

Studnia z kręgów bet. ø1000mm
Proj. włączenie kanału z WP11 ø200, Rz.d.=189.91

Istn. kan. deszcz. ø200, Rz.d.=191.39
do demontażu

Studnia z kręgów bet. ø1000mm
Proj. włączenie kanału z WP15 ø200, Rz.d.=190.75
Włączenie istn. kan. deszcz. ø160mm, Rz.d.=191.82
Rzędną włączenia zweryfikować na budowie po odkrywce

190.53	190.56	190.60	190.64	190.68	190.71	190.75	190.79	190.83		190.89	190.94	191.22		191.34
190.23	190.26	190.29	190.32	190.36	190.38	190.42	190.45	190.47	190.50	190.52	190.56	190.61	191.40	191.61
												188.63	189.03	189.13
2.28	2.28	2.29	2.30	2.31	2.31	2.32	2.33	2.34	2.35	2.35	2.36	2.59	2.19 2.21	2.21

191.37	191.37	191.27	191.30	191.33	191.37	191.37		191.35	191.34	191.50	191.54	191.57	191.60	191.62
191.73	191.80	191.79	191.75	191.68	191.48	191.44	191.40	191.40	191.41	191.43	191.45	191.48	191.50	191.53
189.33 189.37										189.69	189.89			
2.01 2.00	1.96	1.84	1.83	1.84	1.84	1.81	1.77	1.72	1.69	1.81	1.61 1.61	1.60	1.61	1.60

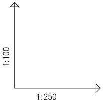
191.65	191.68	191.71		191.77	191.81	191.84	191.88	191.92	191.97	192.02	192.08		192.19	192.25
191.55	191.59	191.62	191.65	191.70	191.75	191.81	191.87	191.93	191.99	192.05	192.14	192.29	192.41	192.54
									190.32					190.48
1.60	1.60	1.60	1.60	1.60	1.61	1.61	1.62	1.63	1.65	1.67	1.70	1.72	1.75	1.77

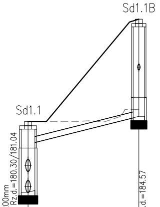
191.5m

PP-B ø300mm L=34.9m

162.4 3.0 165.4 166.8 12.1 177.5 19.8 191.8 197.3

Sd1.6 Sd1.7 Sd1.8 Sd1.9





Studnia kaskadowa z kręgów bet. ø1200mm
Proj. włączenie do kanału KD1 ø400, Rz.d.=180.30/181.04

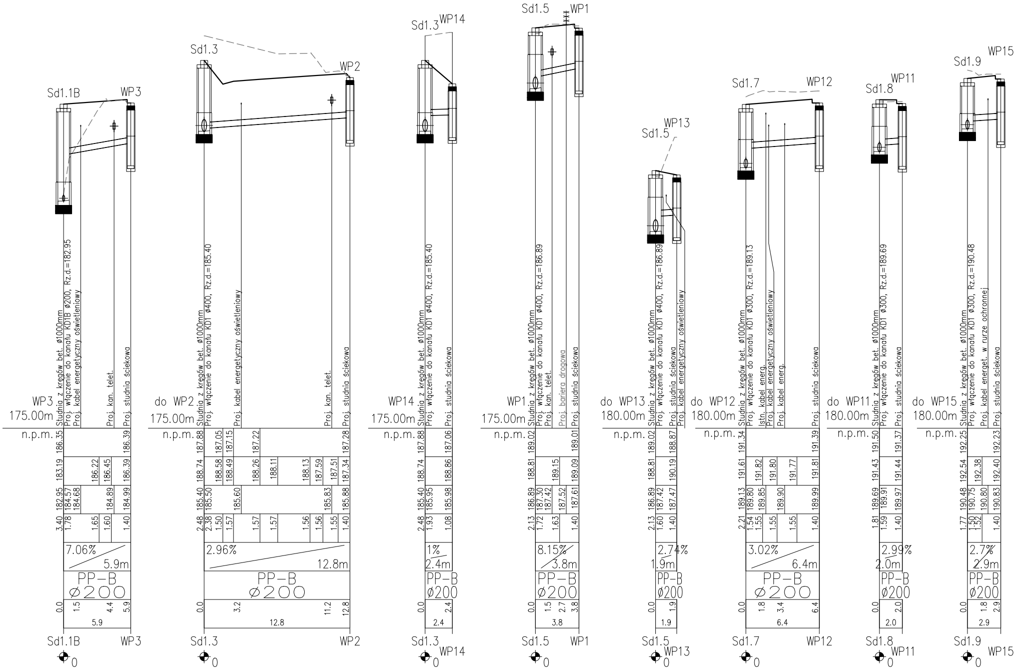
Studnia z kręgów bet. ø1000mm
Proj. włączenie kanału WP3 ø200, Rz.d.=184.57

OZNACZENIE PROFILU: KD1B
POZIOM PORÓWNAWCZY 175.00 m n.p.m.

PROJ. RZĘDNA TERENU	182.78	182.78	184.06	184.60	185.19	185.90	186.35
RZĘDNA TERENU ISTN.	182.78	182.78	182.78	182.80	182.76	182.96	183.19
RZĘDNA DNA KANAŁU	180.30	181.98					182.95
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	2.48	0.80 0.63	1.65	2.08	2.54	3.10	3.40
SPADKI, DŁUGOŚCI		10%					9.7m
ŚREDNICA, MATERIAŁ			PP-B ø200mm				
ODLEGŁOŚCI	0.0		9.7				9.7
HEKTOMETRY	Sd1.1						Sd1.1B

0

przykanaliki do kanałów deszczowych KD1B i KD1


Sd1.1B
WP3
Studnia z kręgów bet. ø1000mm
Proj. włączenie do kanału KD1B ø200, Rz.d.=182.95
Proj. kabel energetyczny oświetleniowy
Proj. kan. telet.
Proj. studnia ściekowa
WP3
175.00m
n.p.m.
7.06%
5.9m
PP-B
ø200
5.9
Sd1.3
WP2
Studnia z kręgów bet. ø1000mm
Proj. włączenie do kanału KD1 ø400, Rz.d.=185.40
Proj. kabel energetyczny oświetleniowy
Proj. kan. telet.
Proj. studnia ściekowa
do WP2
175.00m
n.p.m.
2.96%
12.8m
PP-B
ø200
12.8
Sd1.3
WP14
Studnia z kręgów bet. ø1000mm
Proj. włączenie do kanału KD1 ø400, Rz.d.=185.40
Proj. studnia ściekowa
WP14
175.00m
n.p.m.
1%
2.4m
PP-B
ø200
2.4
Sd1.5
WP1
Studnia z kręgów bet. ø1000mm
Proj. włączenie do kanału KD1 ø400, Rz.d.=186.89
Proj. kan. telet.
Proj. bariera drogowa
Proj. studnia ściekowa
WP1
175.00m
n.p.m.
8.15%
3.8m
PP-B
ø200
3.8
Sd1.5
WP13
Studnia z kręgów bet. ø1000mm
Proj. włączenie do kanału KD1 ø400, Rz.d.=186.89
Proj. studnia ściekowa
Proj. kabel energetyczny oświetleniowy
do WP13
180.00m
n.p.m.
2.74%
1.9m
PP-B
ø200
1.9
Sd1.7
WP12
Studnia z kręgów bet. ø1000mm
Proj. włączenie do kanału KD1 ø300, Rz.d.=189.13
Istn. kabel energ.
Proj. kabel energetyczny oświetleniowy
Proj. kabel energ.
Proj. studnia ściekowa
do WP12
180.00m
n.p.m.
3.02%
6.4m
PP-B
ø200
6.4
Sd1.8
WP11
Studnia z kręgów bet. ø1000mm
Proj. włączenie do kanału KD1 ø300, Rz.d.=189.69
Proj. studnia ściekowa
do WP11
180.00m
n.p.m.
2.99%
2.0m
PP-B
ø200
2.0
Sd1.9
WP15
Studnia z kręgów bet. ø1000mm
Proj. włączenie do kanału KD1 ø300, Rz.d.=190.48
Proj. kabel energet. w rurze ochronnej
Proj. studnia ściekowa
do WP15
180.00m
n.p.m.
2.7%
2.9m
PP-B
ø200
2.9

Oznaczenia:

- - - - - - - - Teren istniejący

———————— Teren projektowany

UWAGA:

Przed rozpoczęciem prac związanych
z budową kanalizacji deszczowej
należy wykonać odkrywki określające
dokładne rzędne posadowienia istniejącego
uzbrojenia podziemnego

ProtechniCon
30-443 Kraków, ul. Józefa Marcika 25D/1
tel. +48 600 830 082
biuro@protechnicon.pl • www.protechnicon.pl
NIP: 675-173-67-56 • REGON: 387243429 • KRS: 0000863630

INWESTOR
Zarząd Województwa Podkarpackiego
al. Łukasza Cieplińskiego 4, 35-010 Rzeszów
reprezentowany przez: **Podkarpacki Zarząd Dróg Wojewódzkich w Rzeszowie**
ul. T.Boya Żeleńskiego 19A, 35-105 Rzeszów

STADIUM
PROJEKT BUDOWLANY

ZAMIERZENIE BUDOWLANE
Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 985 Nagnajów - Baranów Sandomierski - Mielec- Dębica polegająca na budowie ścieżki pieszo-rowerowej w miejscowości Brzeźnica

CZĘŚĆ
PROJEKT TECHNICZNY

ADRES INWESTYCJI
woj. podkarpackie, pow. dębicki, gm. Dębica, m. Brzeźnica, droga wojewódzka nr 985

10.2025

TOM
IV.4 BRANŻA SANITARNA - KANALIZACJA DESZCZOWA

FUNKCJA	ZESPÓŁ PROJEKTOWY	SPECJALNOŚĆ	PODPIS
Projektant	mgr inż. Marcin Tylek MAP/0152/POOS/07	SANITARNA	
Sprawdzający	mgr inż. Krzysztof Tracz MAP/0271/POOS/04	SANITARNA	

OBIEKT
Droga wojewódzka nr 985 - Kanalizacja deszczowa

SKALA
1:100/250

TYTUŁ RYSUNKU
Profile podłużne kanałów i przykanalików deszczowych

REW. 1.0

NR RYS.
3.1