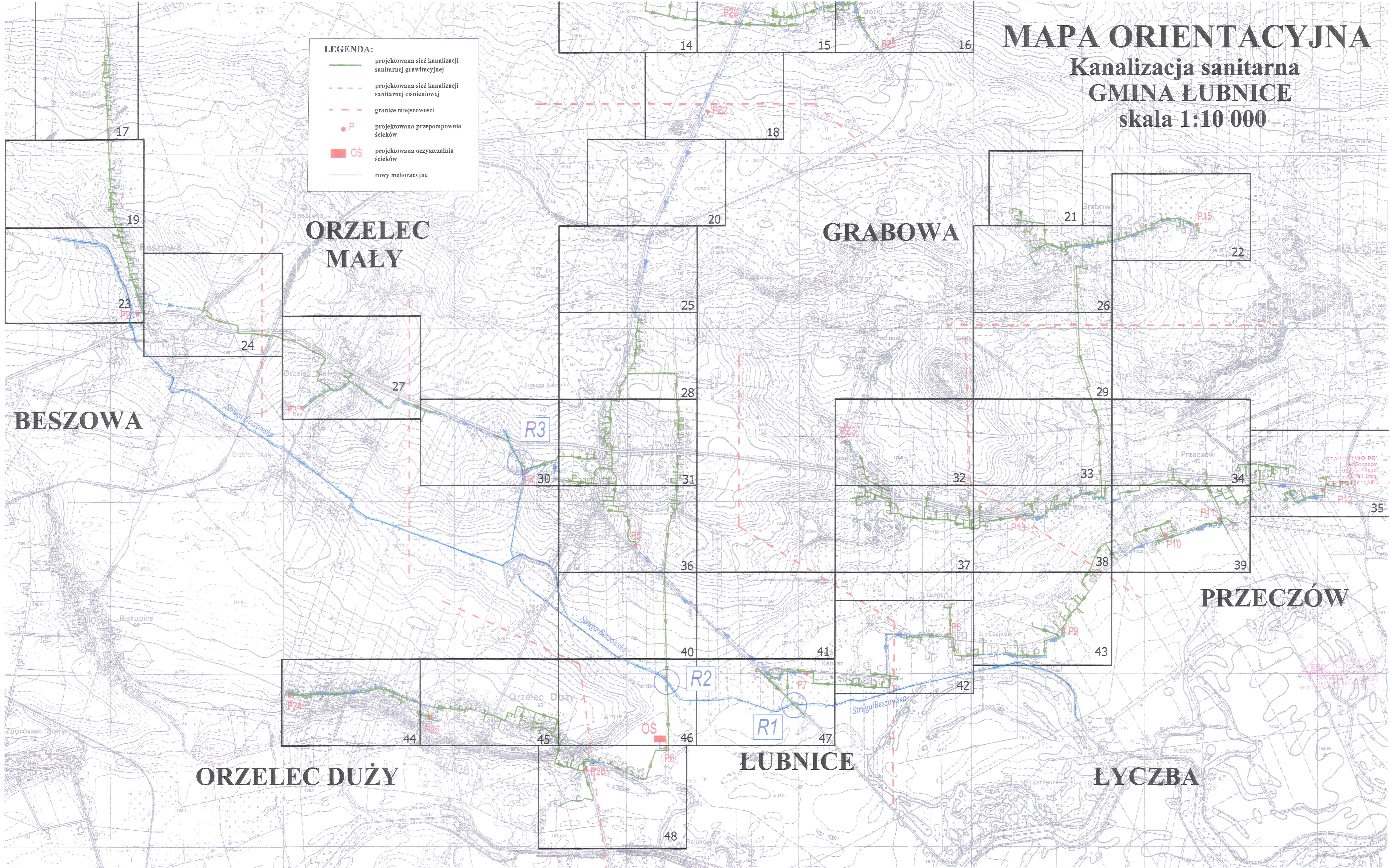


STAROSTWO POWIATOWE
w Staszowie
ul. Józefa Piłsudskiego 7
28-200 Staszów
tel./fax 15 884 22 11 NIP 866-14-58-005

Część graficzna



Przekroczenie R1 rzeki Struga Beszowska w km 2+285 w m. Łubnice

STAROSTWO POWIATOWE
w Staszowie
ul. Józefa Piłsudskiego 7
28-200 Staszów
tel./fax 16 864 22 11 NIP 866-14-58-065

Legenda

- Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej
- 463/1 Numer ewidencyjny działki
- Projektowana studzienka kanalizacyjna
- W45 Oznaczenie studzienki kanalizacyjnej

OZNACZENIE POWIERZCHNI DZIAŁEK DLA PRZEKROCZENIA R1

Nr działki	Pow. [ha]
531	0.110
463/1	0.530
570	1.090

P. JEKTOWYCH

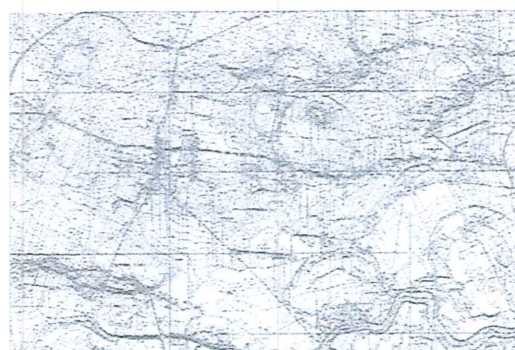
u bnice
08- Łubnice
3.1

USŁUGI GEODEZYJNO-GEODEZYJNE
Zygmunt Dąbrowski
28-200 Staszów, ul. Wschodnia 13/13
tel./fax 16 864-22-07
NIP 866-14-58-065, REGON 260084746

katne płaskie: 2000/21
: Kronsztadt' 86
23.05.2014

GEODETA UPRAWNIONY
Mira Maria
Nr upr. 16449

nościami ujawnionymi w księgach wieczystych.
teren a nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które
taryzacji lub o których brak jest informacji w zasobach ODGIK.
podstawie danych ewidencyjnych.
znaczony symbolem (B-PsV), (B-LIV), (B-PsV), (B-RI Va), (B-RIVb), (B-RV),
Br-RV), (Br-RVI), (Br-RI Vb), (Bp), (Lz-PsIV), (Lz-PsV), (Lz-RI Vb), (Lz-RI Va),
VI), (RI V), (RII), (RI Va), (RI Vb), (LV), (LIV), (LII), (S-PsV), (PsV) nie jest
widocznych gruntów i budynków.
od projekt sieci kanalizacyjnej z przyłączami.



KOPIA

Pozwala się za niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTWO POWIATOWE W STASZOWIE Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu i operatu technicznego	P.2612. 022-8/2013
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	04.06.2014
Imię, nazwisko i podpis osoby przedstawiającej organ	Z up. STAROSTY inż. Joanna Rośkoń Naczelnik Wydziału Geodezji i Ewidencji Gruntów GEODETA POWIATOWY

EKO-PROJEKT
PRZEWORSK

mgr inż. Paweł Leja			
Branża: SANITARNA			
OBIKT: SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ			
Data: 2015r.			
TEMAT: Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami, pompowniami ścieków i ich zasilaniem energetycznym dla miejscowości: Wilkowa, Wolica, Góra, Borki, Grabowa, Przeczów, Łyczba, Beszowa, Orzelec Mały, Łubnice, Orzelec Duży - Gmina Łubnice			
Opracował: mgr inż. Justyna Kluz		Nr i specjalność uprawnień: 1	
Opracował: mgr inż. Paweł Leja		Podpis: mgr inż. Bogdan Jucha	
Projektował: mgr inż. Bogdan Jucha		Stadium: PG	
Sprawdził: mgr inż. Krzysztof Niebor		Skala: 1:1000	
Uprawnienia: PDK/0174/PWOS/05		Uprawnienia: UAN/III/7342/113/98	

Uprawnienia: PDK/0174/PWOS/05
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych.
Nr EWID. PDK/0174/PWOS/05

EKO-PROJEKT
PRZEWORSK

mgr inż. Justyna Kluz

mgr inż. Bogdan Jucha

STAROSTWO POWIATOWE
w Staszowie
ul. Józefa Piłsudskiego 7
28-200 Staszów
tel./fax 16 866 22 11 NIP 866-14-58-065

Legenda

- | | |
|-------|--|
| 463/1 | Projektowana siec kanalizacji sanitarnej |
| o | Numer ewidencyjny dzialki |
| U27 | Projektowana studzienka kanalizacyjna |
| | Oznaczenie studzienki kanalizacyjnej |

**Przekroczenie R2 rzeki
Struga Beszowska
w km 3+090 w m. Łubnice**

Odcinek projektowanej kanalizacji
od studzienki U27 do U28
wykonać przewiertem sterowanym

ZAKŁAD USŁUGOWY
EKO PROJEKTOWANIE I NADZORY
PROJEKT inż. Grzegorz Szczepański
37-200 Przeworsk, ul. Giebocka 2B
tel/fax (0-16) 649-02-40
EKO 650158611 NIP 794-101-09-61

OZNACZENIE POWIERZCHNI DZIAŁEK
DLA PRZEKROCZENIA R2

Nr działki	Pow. [ha]
500	0.340
463/1	0.530
500	0.340

EKO-PROJEKT
PRZEWORSK
mgr inż. Paweł Leja

EKO-PROJEKT
PRZEWORSK

TEMAT "Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami, pompowniami ścieków i ich zasileniem energetycznym dla miejscowości: Wilkowa, Wolica, Góra, Borki, Grabowa, Przeczwów, Łyczba, Beszowa, Orzelec Mały, Łubnice, Orzelec Duży - Gmina Łubnice"

Brzoza	OBIEKT	PRZEWORSKI
SANITARNA	SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ	2

Data	TRESC Zagospodarowanie terenu - przekroczenie R2 rzeki Struga	Nr rys. 2
		Ilość rys.

2015r. Beszowska projektowana sieć kanalizacji sanitarnej w miejscowości
Łubnice

Imię i nazwisko	Nazwa i specjalność uprawnień	Adres	Stadium
Krzysztof Niepo			

Opracował: mgr inż. Justyna Kluz	-	Strala
Opracował: mgr inż. Paweł Leja	-	Uprawnienia budowlane do projektowania

Zaprojektował:	mgr inż. Bogdan Jucha	JAN/III/7342/113/98	sanit
Sprawił:	mgr inż. Krzysztof Nieć	PNK/0174/PWOS/05	sanit

EWUP 3DK/01Z4BWOS/05

- Nr EWID - GAN/III/A

Przekroczenie R3 rzeki Struga Beszowska w m. Łubnice

Odcinek projektowanej kanalizacji od studzienki S21 do S22 wykonać przewiertem sterowanym

Proj. R.O. PE $\phi 315 \times 18.7$ L=20.0m

OZNACZENIE POWIERZCHNI DZIAŁEK DLA PRZEKROCZENIA R3

Nr działki	Pow. [ha]
183	0.330
196	0.840
182	0.710

Legenda

- Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej
- 196 Numer ewidencyjny działki
- o Projektowana studzienka kanalizacyjna
- S21 Oznaczenie studzienki kanalizacyjnej

EKO-PROJEKT PRZEWORSK

mgr inż. Paweł Leja
mgr inż. Justyna Kluz
mgr inż. Krzysztof Niepor
mgr inż. Bogdan Jurek
mgr inż. Krzysztof Niepor

Branża: SANITARNA
OBIEKT: SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ
Nr rys. 3

Data: 2015r.
TRESC: Zagospodarowanie terenu - przekroczenie R3 rzeki Struga Beszowska projektowana sieć kanalizacji sanitarnej w miejscowości Łubnice
Ilość rys. 3

Opracował: mgr inż. Paweł Leja
Projektował: mgr inż. Bogdan Jurek
Sprawdził: mgr inż. Krzysztof Niepor
Podpis: Stadium PB

Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności sanitacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych, wodociągowych i kanalizacyjnych: UAN/III/7342/113/98 PDK/0174/PWOS/95

Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności sanitacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych, wodociągowych i kanalizacyjnych: UAN/III/7342/113/98 PDK/0174/PWOS/95

Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności sanitacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych, wodociągowych i kanalizacyjnych: UAN/III/7342/113/98 PDK/0174/PWOS/95

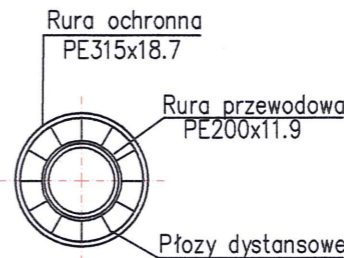
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności sanitacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych, wodociągowych i kanalizacyjnych: UAN/III/7342/113/98 PDK/0174/PWOS/95

Przekroczenie **R1** rzeki Struga Beszowska
w km 2+285 w m. Łubnice

STAROSTWO POWIATOWE
w Staszowie
ul. Józefa Piłsudskiego
28-200 Staszów
tel./fax 15 864 22 11 NIP 866-14-5

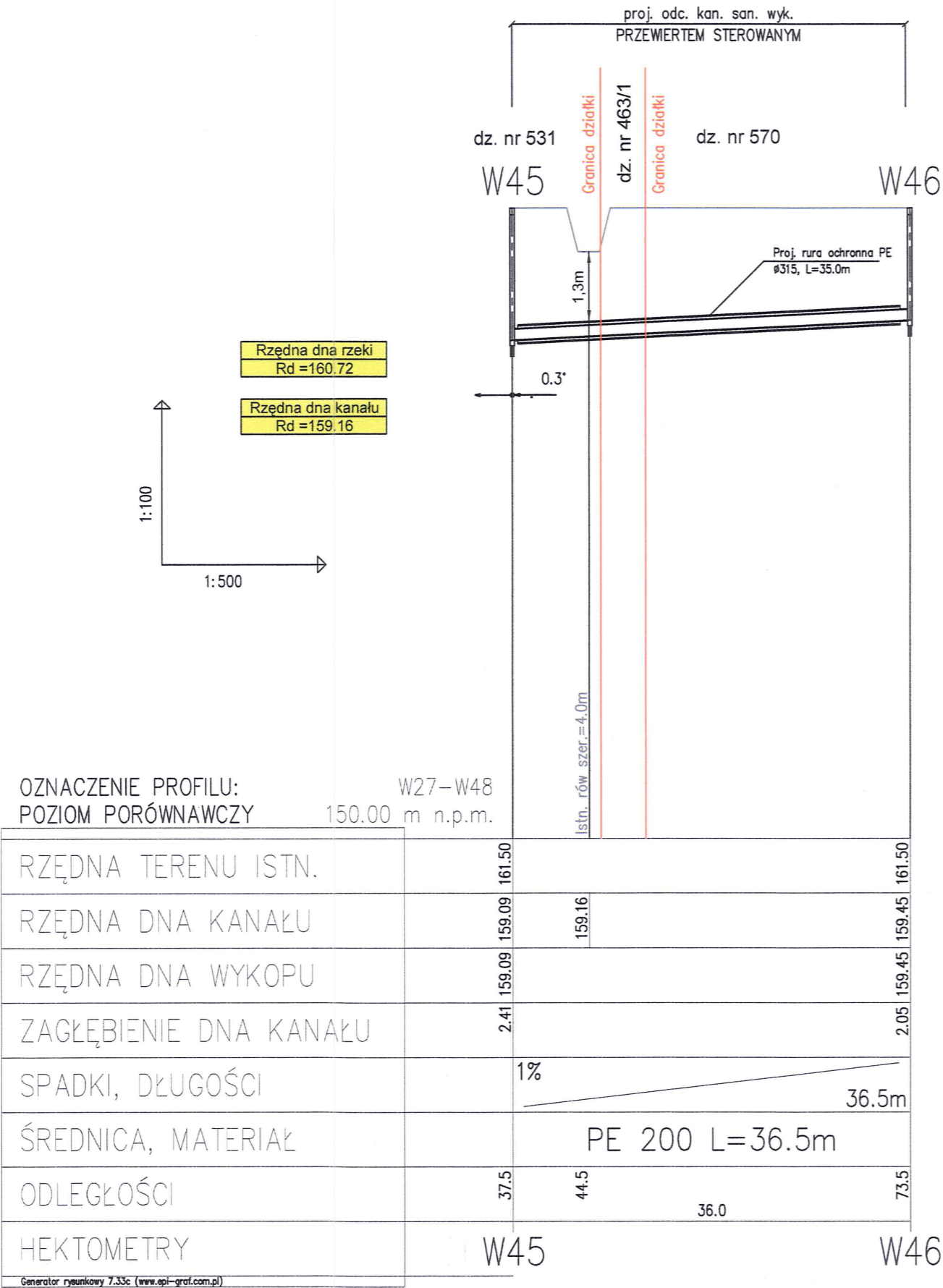
R1

Przekrój przez rurociąg



Przekroczenie cieków wodnych wykonane przewiertem sterowanym bez naruszenia struktury brzegowej i dna

ZAKŁAD USŁUGOWY
EKO-PROJEKT PRZEWORSK
PROJEKTOWANIE I NADZORY
inż. Grzegorz Szczepański
37-200 Przeworsk, ul. Głęboka 28
tel/fax (0-16) 649-02-40
REGON 650158611 NIP 794-101-09-8

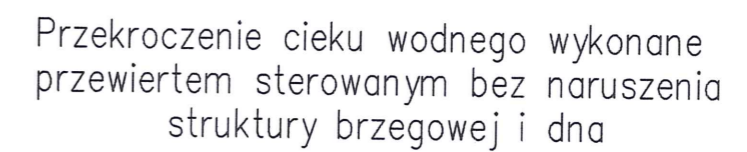


RZĘDNA TERENU ISTN.	161.50	161.50
RZĘDNA DNA KANAŁU	159.09	159.45
RZĘDNA DNA WYKOPU	159.09	159.45
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	2.41	2.05
SPADKI, DŁUGOŚCI	1%	36.5m
ŚREDNICA, MATERIAŁ		PE 200 L=36.5m
ODLEGŁOŚCI	37.5	73.5
HEKTOMETRY	W45	W46

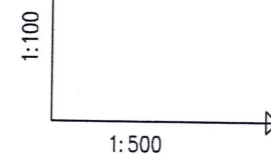
EKO-PROJEKT PRZEWORSK		EKO-PROJEKT PRZEWORSK	
mgr inż. Paweł Leja		mgr inż. Justyna Kluz	
TEMAT: Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami, pompowniami ścieków i ich zasilaniem energetycznym dla miejscowości: Wilkowa, Wolica, Góra, Borki, Grabowa, Przeczów, Łyczba, Beszowa, Orzelec Mały, Łubnice, Orzelec Duży - Gmina Łubnice			
Branda	SANITARNA	OBIĘKT	SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ
Data	2015r.	TRZEC	Przekrój poprzeczny - przekroczenie R1 rzeki Struga Beszowska projektowana kanalizacja sanitarna
Opracował:	mgr inż. Justyna Kluz	Nr i specjalność uprawnień	-
Opracował:	mgr inż. Paweł Leja	Podpis	-
Projektował:	mgr inż. Bogdan Jucha	Stadium	PB
Sprawił:	mgr inż. Krzysztof Nicpoń	Stan	-
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych, wodociągowych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych		Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności inżynierskiej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych, wodociągowych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	
NR EWID. PDK/0174/PWOS/05		NR EWID. UAN/III/7342/113	

STAROSTWO POWIATOWE
w Staszowie
ul. Józefa Piłsudskiego
28-200 Staszów
tel./fax 15 864 22 11 NIP 866-14-511

Przekrój przez rurociąg





 **ZAKŁAD USŁUGOWY**
PROJEKTOWANIE I NADZORY
inż. Grzegorz Szczepański
37-200 Przeworsk, ul. Głęboka 28
tel/fax (0-16) 649-02-40
REGON 650158611 NIP 794-101-09-51





U1-U70
155.00 m n.p.m.


Generator rysunkowy 7.33c (www.epi-graf.com.pl)





TEMAT <u>mgr inż. Paweł Leja</u> "Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami, pompowniami ścieków i ich zasileniem energetycznym dla miejscowości: Wilkowa, Wolica, Góra, Borki, Grabowa, Przeczwów, Łyczba, Beszowa, Orzelec Mały, Łubnice, Orzelec Duży - Gmina Łubnice"		<u>mgr inż. Justyna Kluz</u> 	
Branda	OBIEKT	Nr rys.	5
SANITARNA	SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ	liczba rys.	1
Data	TRESC	liczba rys.	
2015r.	<u>Przekrój poprzeczny - przekroczenie R2 rzeki Struga Beszowska</u> <u>projektowana kanalizacja sanitarna</u>		
	Imię i nazwisko	Nr i specjalność uprawnień	Podpis
Opracował:	mgr inż. Justyna Kluz	-	Stadium
Opracował:	mgr inż. Paweł Leja	-	Stadium
Projektował:	mgr inż. Bogdan Jucha	UAN/III/7342/113/98	sanit.
Sprawdził:	mgr inż. Krzysztof Nispon	PDK/0174/PWOS/05	sanit.





Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych

Nr EWID PDK/0174/PWOS/05

Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych, wodociagowych i kanalizacyjnych, cieplnych, wentylacyjnych i gazowych

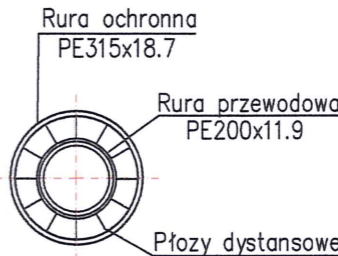
- Nr EWID UAN/III/7342/113/98

Przekroczenie **R3** rzeki Struga Beszowska
m. Łubnice

STAROSTWO POWIATOWE
w Staszowie
ul. Józefa Piłsudskiego 7
28-200 Staszów
tel./fax 15 864 22 11 NIP 866-14-58

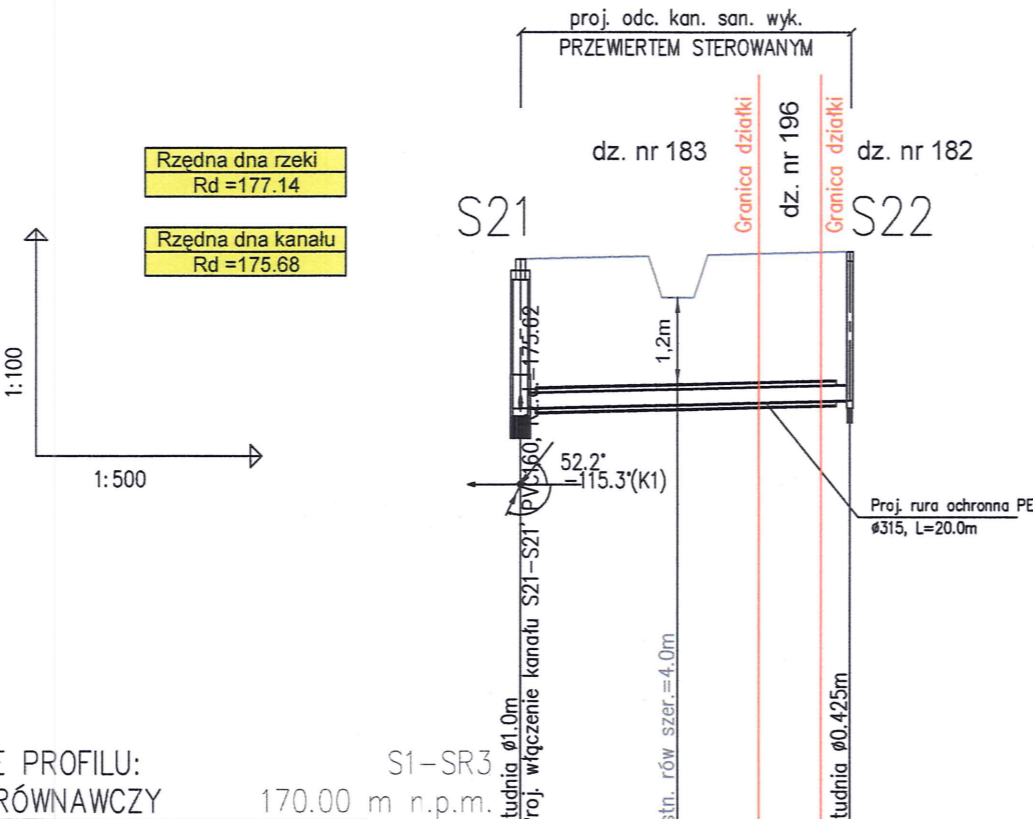
R3

Przekrój przez rurociąg



Przekroczenie ciek w wodnego wykonane przewiertem sterowanym bez naruszenia struktury brzegowej i dna

ZAKŁAD USŁUGOWY
EKO PROJEKT
PROJEKTOWANIE I NADZORY
inż. Grzegorz Szczepański
37-200 Przeworsk, ul. Giełboka 28
tel/fax (0-16) 649-02-40
REGON 650158611 NIP 794-101-09-51



OZNACZENIE PROFILU:
POZIOM PORÓWNAWCZY 170.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.	177.60	177.70
RZĘDNA DNA KANAŁU	175.62	175.73
RZĘDNA DNA WYKOPU	175.62	175.73
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	1.98	1.97
SPADKI, DŁUGOŚCI	0.5%	22.0m
ŚREDNICA, MATERIAŁ	PE 200	L=22.0m
ODLEGŁOŚCI	74.5	85.0
HEKTOMETRY	S21	S22

„EKO-PROJEKT” PRZEWORSK
mgr inż. Justyna Kluz
mgr inż. Paweł Leja
mgr inż. Bogdan Jucha

TEMAT: Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami, pompowniami ścieków i ich zasilaniem energetycznym dla miejscowości: Wilkowa, Wolica, Góra, Borki, Grabowa, Przeczów, Łyczba, Beszowa, Orzelec Mały, Łubnice, Orzelec Duży - Gmina Łubnice

Brand: SANITARNA
OBJEKT: SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ
Data: 2015r.
TREC: Przekrój poprzeczny - przekroczenie R3 rzeki Struga Beszowska projektowana kanalizacja sanitarna

Opis: 6
Ilość rys.: 6

Imię i nazwisko: mgr inż. Justyna Kluz
Nr i specjalność uprawnień: -
Podpis: mgr inż. Justyna Kluz
Stadium: PB

Opis: mgr inż. Paweł Leja
Opis: mgr inż. Bogdan Jucha
Sprawdził: mgr inż. Krzysztof Nispor

Uprawnienia: UAN/III/7342/113/98
PDK/0174/PWOS/05
sanit. sanit.

Uprawnienia: mgr inż. Bogdan Jucha
Uprawnienia: mgr inż. Justyna Kluz
Uprawnienia: mgr inż. Paweł Leja

Generator rysunkowy 7.33c (www.epi-graf.com.pl)