

STUDZIENKA ROZSĄCZAJĄCA

11,0

0,5

0,5

1,0

1,0

1,0

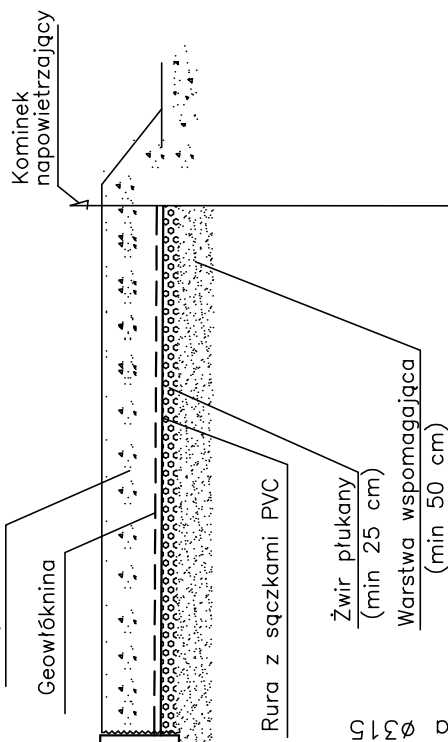
1,0

0,5

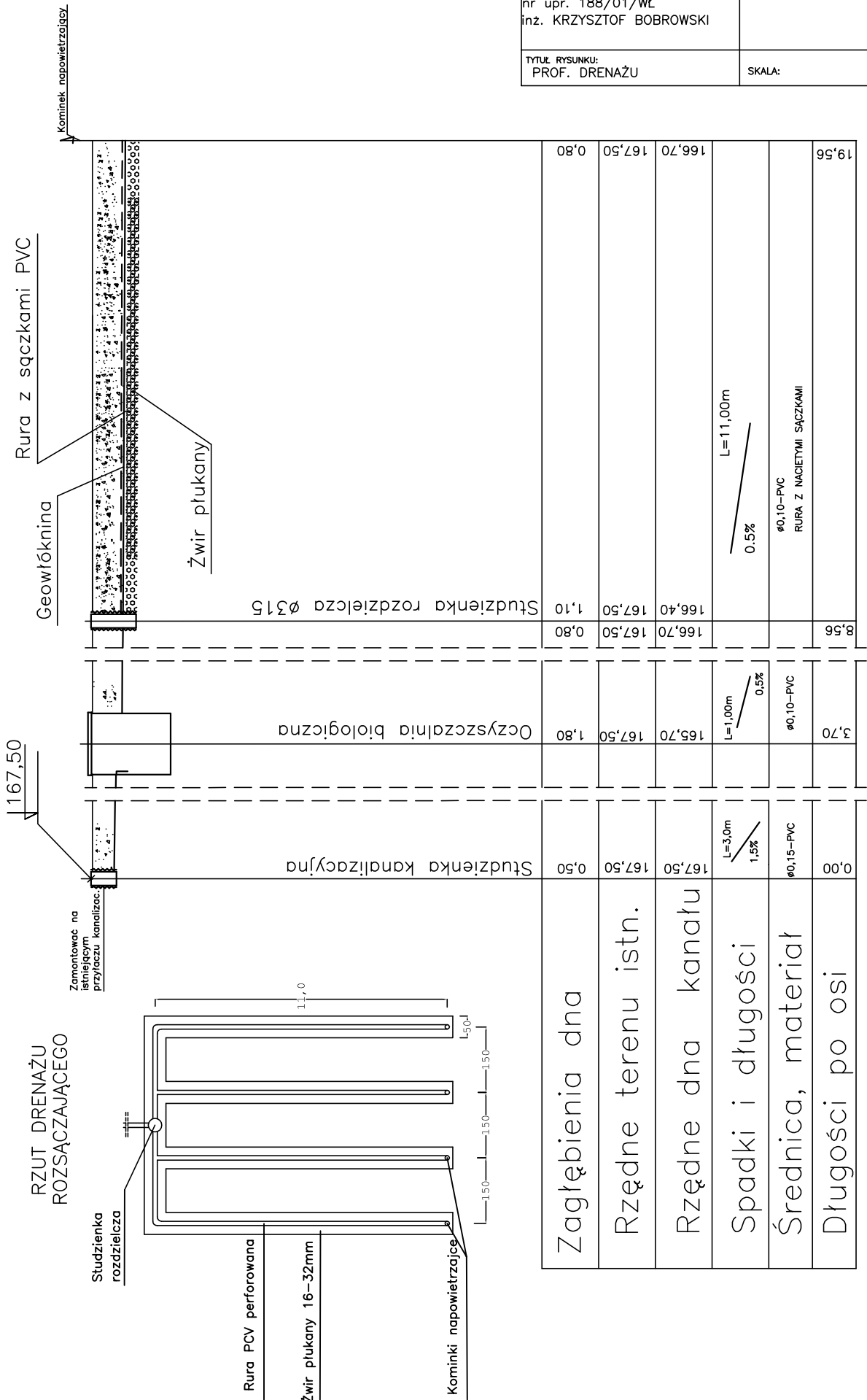
PCV PERFOROWANA

Żwir płukany 16-32mm

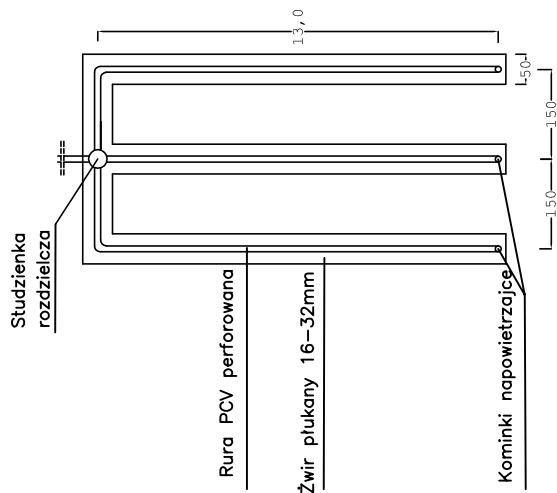
KOMINEK NAPIĘTRZAJĄCY

[illegible]

TYTUŁ OPRACOWANIA: PROJEKT PRZYDOMOWEJ OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW		LOKALIZACJA: m. Cesarka dz. nr 297/12
INWESTOR: Wojciech Krysiak		
AUTOR PROJEKTU: mgr inż. ARKADIUSZ M BŁĘDEK nr upr. 188/01/WŁ inż. KRZYSZTOF BOBROWSKI		PODPIS:
TYTUŁ RYSUNKU: PROF. DRENAŻU		ETAP: PROJEKT BUDOWLANO – WYKONAWCZY DATA WYKONANIA: MAJ 2011
		NR RYSUNKU: 2A



RZUT DRENAŻU ROZSĄCAJĄCEGO



wentylacja wysoka \varnothing 100 (opcja)
zamontować gdy w budynku nie występuje

1220,70

Do instalacji wewnętrznej budynku

Rura osłonowa

Oczyszczalnia biologiczna

Studzienka rozdzielcza \varnothing 315

Rura z sączkami PVC

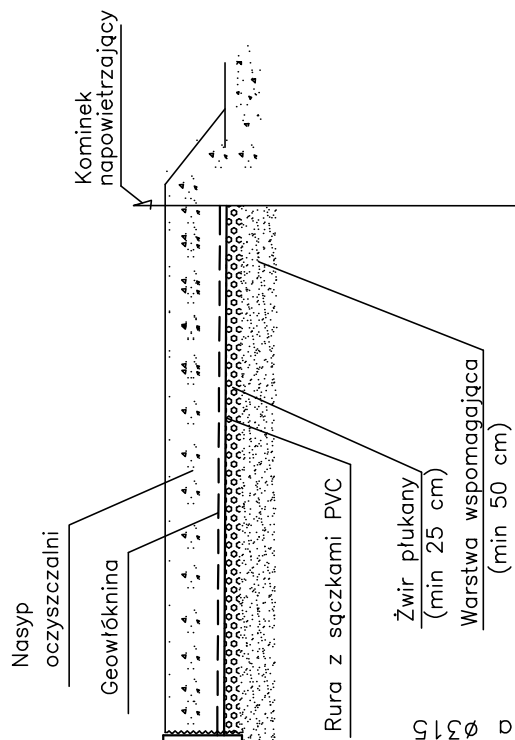
Geowłóknina

Żwir płukany

Kominek napowietrzający

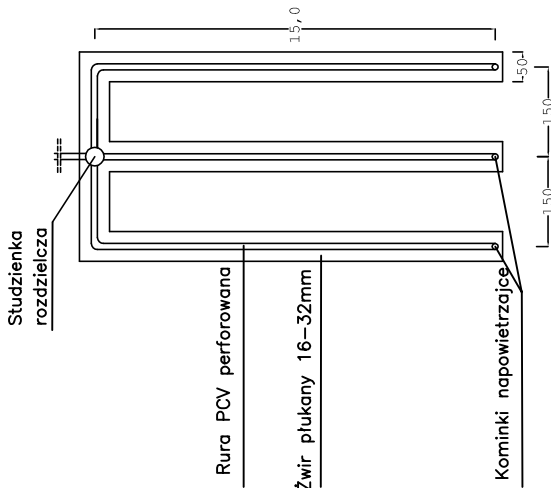
Zagłębienia dna	1,00	219,70	220,70	1,00	0,00	\varnothing 0,15-PVC	$L=17,0m$ $1,5\%$	17,70	218,10	220,00	218,80	219,10	0,96	34,56
Rzędne terenu istn.														
Rzędne dna kanału														
Spadki i długości							$L=3,00m$ $0,5\%$							
Średnica, materiał							\varnothing 0,10-PVC							
Długości po osi							\varnothing 0,10-PVC RURA Z NACIĘTYMI SĄCZKAMI							

TYTUŁ OPRACOWANIA: PROJEKT PRZYDOMOWEJ OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW		LOKALIZACJA: m. Dobra Nowiny dz. nr 297/12
INWESTOR: Piotr Kietbik		
AUTOR PROJEKTU: mgr inż. ARKADIUSZ M BŁĘDEK nr upr. 188/01/WŁ inż. KRZYSZTOF BOBROWSKI	PODPIS:	ETAP: PROJEKT BUDOWLANO –WYKONAWCZY
		DATA WYKONANIA: MAJ 2011
TYTUŁ RYSUNKU: PROF. DRENAŻU	SKALA:	NR RYSUNKU: 3A



KUMER NAPOMIETZAJAC	Budynek	Studien		Oczyszcz.	Studien			
Zagłębienia dna	1,50	1,60	2,40	0,98	+0,05	0,25	0,00	0,00
Rzędne terenu istn.	163,50	163,50	163,50	162,50	162,50	162,50	162,50	162,50
Rzędne dna kanału	162,00	161,90	161,10	161,52	162,55	162,25	162,50	162,50
Spadki i długości	L=7,0m 1,5%		L=91,00m		L=2,00m 0,5%		L=10,00m 0,5%	
Średnica, materiał	Ø0,15-PVC		PEHD DN 50		Ø0,10-PVC		Ø0,10-PVC RURA Z NACIĘTYMI SĄCZKAMI	
Długości po osi	0,00		7,30		99,20	102,05	112,20	

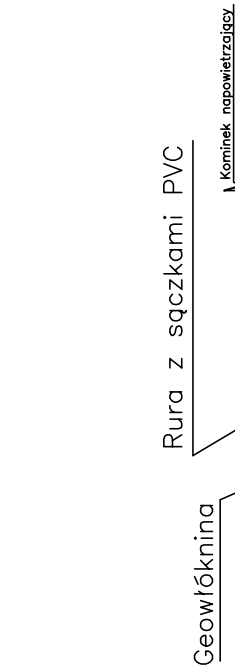
RZUT DRENAŻU ROZSĄCZAJĄCEGO



Do instalacji wewnętrznej budynku

Rura osłonowa

169,00



Rura z sączkami PVC

Geowłóknina

Żwir płukany

Studzienka rozdzielcza Ø315

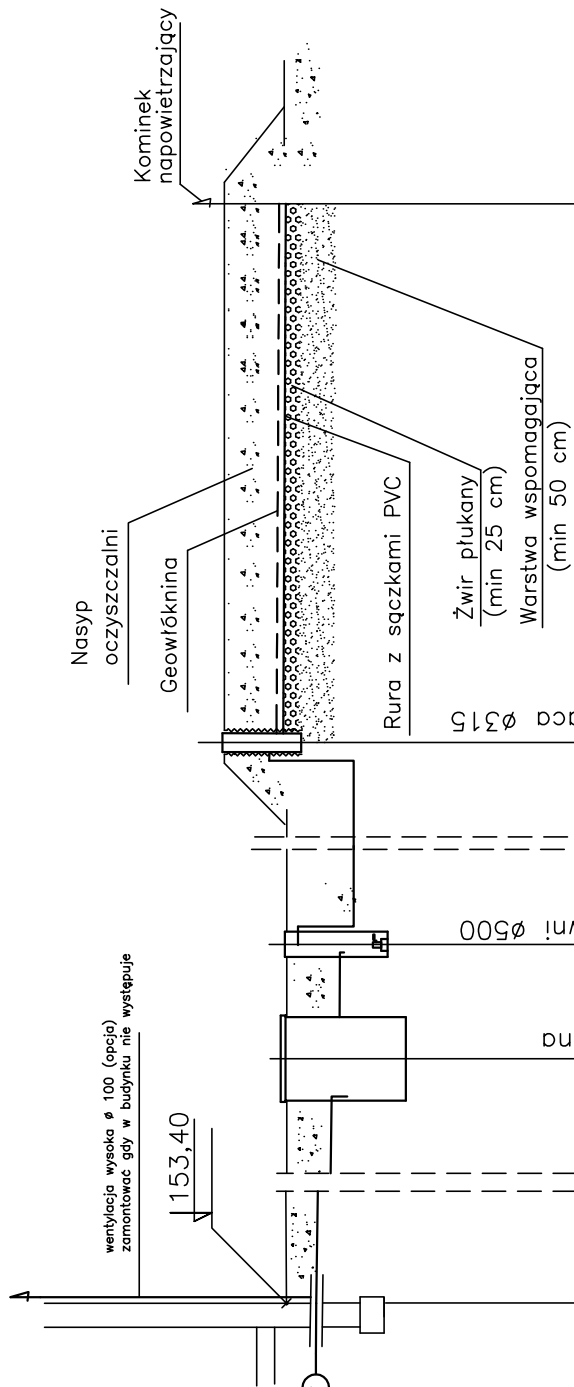
Oczyszczalnia biologiczna

Studzienka kanalizacyjna

Budynek

Zagłębienia dna	0,50	168,00	167,16	0,84	2,00	166,78	167,50	1,02	81,56
Rzędne terenu istn.	169,00	168,00	167,16	0,84	2,00	166,78	167,50	1,02	81,56
Rzędne dna kanału	168,50	168,00	167,16	0,84	2,00	166,78	167,50	1,02	81,56
Spadki i długości	L=33,0m 1,5%	L=30,0m 1,5%	L=2,00m 0,5%	L=15,00m 0,5%					
Średnica, materiał	Ø0,15-PVC	Ø0,15-PVC	Ø0,10-PVC	Ø0,10-PVC					
Długości po osi	0,00	33,16	63,70	66,56					

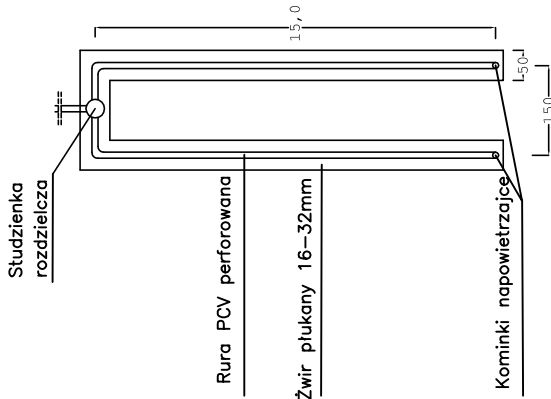
TYTUŁ OPRACOWANIA: PROJEKT PRZYDOMOWEJ OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW		LOKALIZACJA: m. Niesułów dz. nr 161/4 287/1
INWESTOR: Karol Lenart		
AUTOR PROJEKTU: mgr inż. ARKADIUSZ M BŁĘDEK nr upr. 188/01/WŁ inż. KRZYSZTOF BOBROWSKI	PODPIS:	ETAP: PROJEKT BUDOWLANO –WYKONAWCZY
		DATA WYKONANIA: MAJ 2011
TYTUŁ RYSUNKU: PROF. DRENAŻU	SKALA:	NR RYSUNKU: 7A



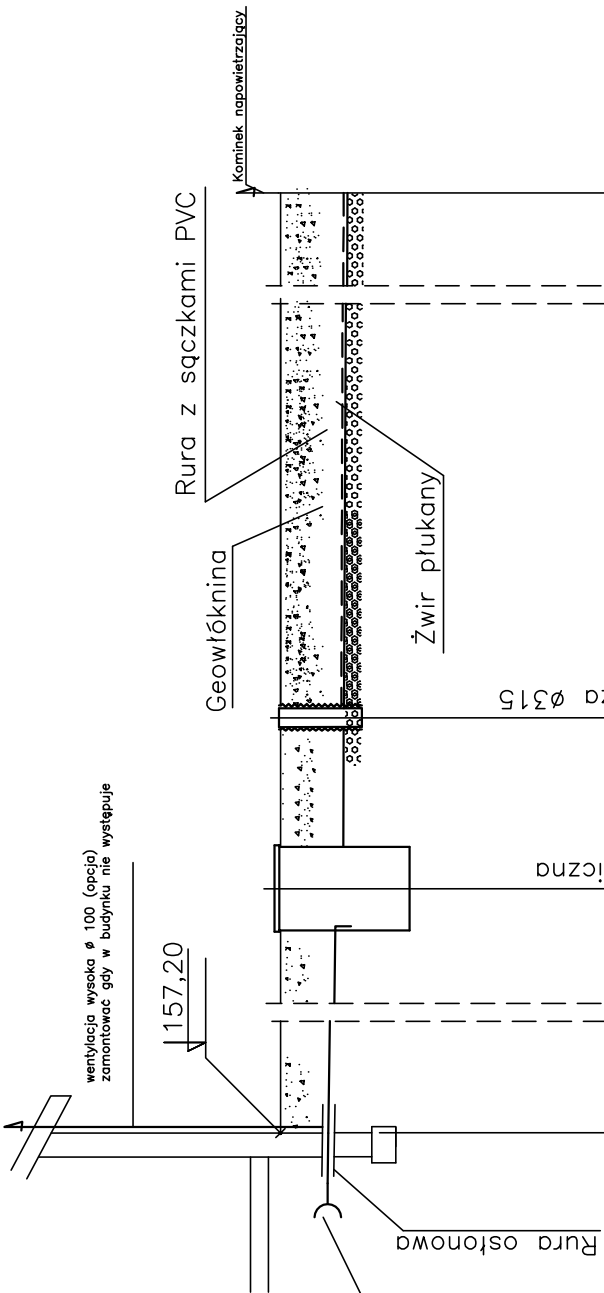
TYTUŁ OPRAWIANIA: PROJEKT PRZYDOMOWEJ OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW		LOKALIZACJA: m. Niesulików dz. nr 392
INWESTOR: Pawlak Elżbieta		
AUTOR PROJEKTU: mgr inż. ARKADIUSZ M BŁĘDEK nr upr. 188/01/WŁ inż. KRZYSZTOF BOBROWSKI	PODPIS:	ETAP: PROJEKT BUDOWLANO –WYKONAWCZY
		DATA WYKONANIA: MAJ 2011
TYTUŁ RYSUNKU: PROF. DRENAŻU	SKALA:	NR RYSUNKU: 8A

[illegible]

RZUT DRENAŻU
ROZSĄCZAJĄCEGO



Do instalacji wewnętrznej budynku



TYTUŁ OPRACOWANIA: PROJEKT PRZYDOMOWEJ OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW		LOKALIZACJA: m. Niesułków Kol dz. nr 58
INWESTOR: Szydlik Renata		
AUTOR PROJEKTU: mgr inż. ARKADIUSZ M BŁĘDEK nr upr. 188/01/WŁ inż. KRZYSZTOF BOBROWSKI		ETAP: PROJEKT BUDOWLANO – WYKONAWCZY
TYTUŁ RYSUNKU: PROF. DRENAŻU		DATA WYKONANIA: MAJ 2011
SKALA:		NR RYSUNKU: 9A

Zagłębienia dna	0.80	156.40	157.20	0.80	156.07	157.20	1.13
Rzędne terenu istn.	0.80	156.40	157.20	0.80	156.07	157.20	1.13
Rzędne dna kanału	0.80	156.40	157.20	0.80	156.07	157.20	1.13
Spadki i długości	0.80	156.40	157.20	0.80	156.07	157.20	1.13
Średnica, materiał	0.80	156.40	157.20	0.80	156.07	157.20	1.13
Długości po osi	0.80	156.40	157.20	0.80	156.07	157.20	1.13

INWESTOR: Banasiak Monika i Sylwester

AUTOR PROJEKTU:
mgr inż. ARKADIUSZ M BŁĘDEK
nr upr. 188/01/WŁ
inż. KRZYSZTOF BOBROWSKI

PODPIS:

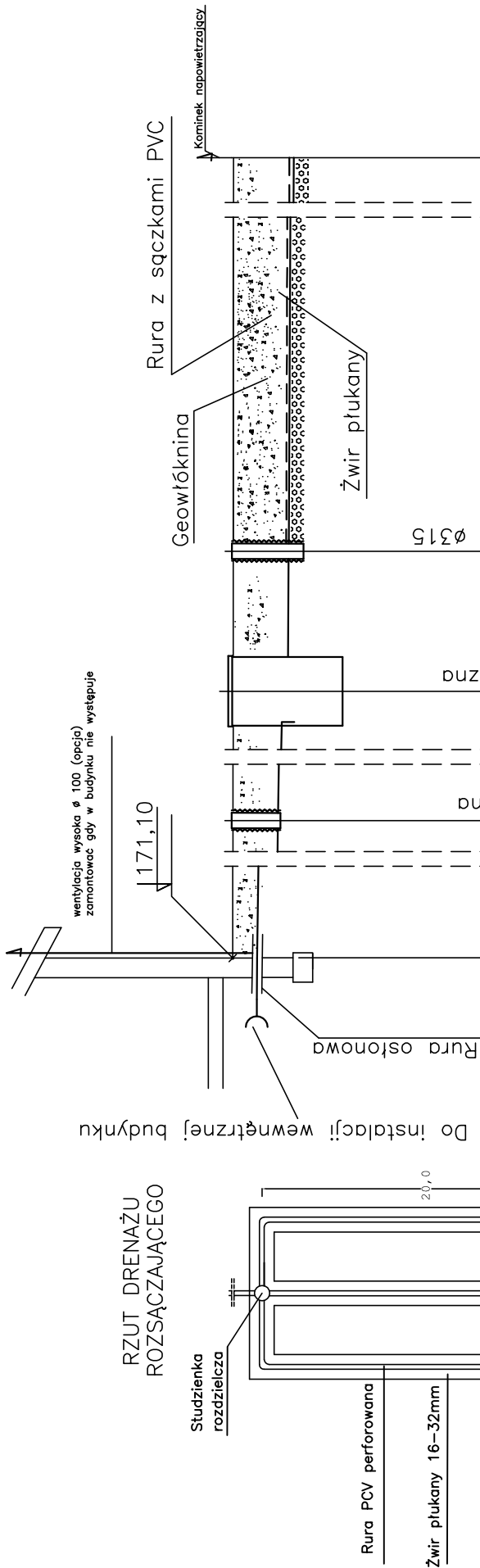
ETAP: PROJEKT
BUDOWLANO
—WYKONAWCZY

DATA WYKONANIA:
MAJ 2011

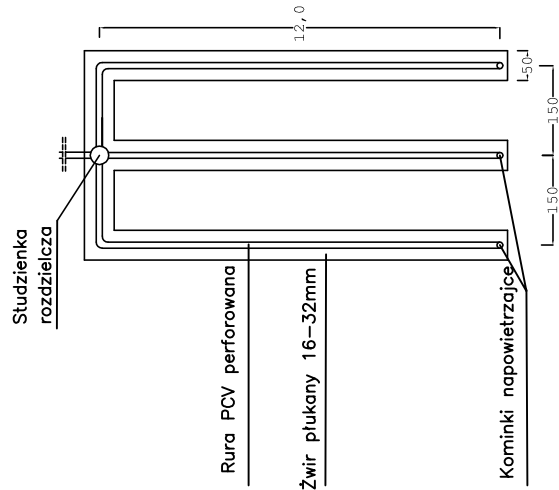
TYTUŁ RYSUNKU:
PROF. DRENAŻU

SKALA:

NR RYSUNKU: 10A

[illegible]

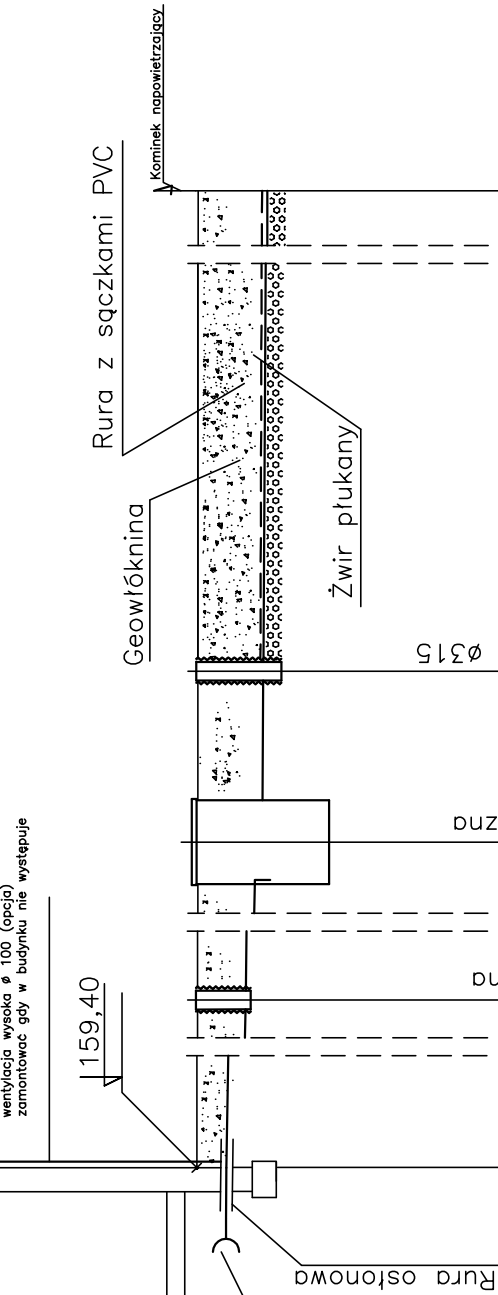
RZUT DRENAŻU ROZSAĆCAJĄCEGO



Do instalacji wewnętrznej budynku

wentylacja wysoka \varnothing 100 (opcja)
zamontować gdy w budynku nie występuje

159,40



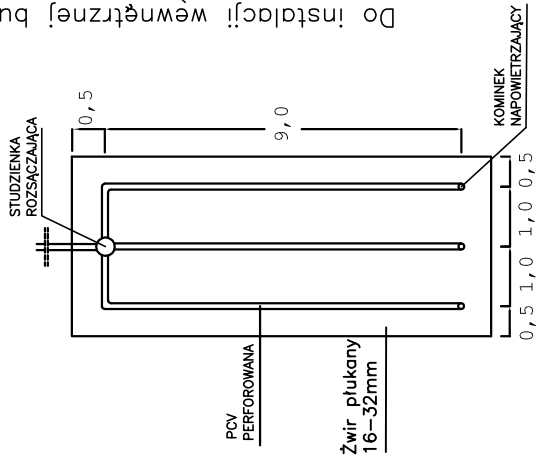
Budynek

Zagłębienia dna	0.50	158,90	159,40	158,22	159,40	1,18
Rzędne terenu istn.						
Rzędne dna kanału						
Spadki i długości						
Średnica, materiał						
Długości po osi	0.00	21,16	32,02	34,87	47,87	
		$\varnothing 0,15$ -PVC	$\varnothing 0,10$ -PVC	$\varnothing 0,10$ -PVC		
		$L=31,0m$ 1,5%	$L=2,00m$ 0,5%	$L=12,00m$ 0,5%		

TYTUŁ OPRACOWANIA: PROJEKT PRZYDOMOWEJ OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW		LOKALIZACJA: m. Bratoszewice dz. nr 80/2
INWESTOR: Brynkiewicz Grzegorz		
AUTOR PROJEKTU: mgr inż. ARKADIUSZ M BŁĘDEK nr upr. 188/01/WŁ inż. KRZYSZTOF BOBROWSKI		ETAP: PROJEKT BUDOWLANO —WYKONAWCZY
		DATA WYKONANIA: MAJ 2011
TYTUŁ RYSUNKU: PROF. DRENAŻU	SKALA:	NR RYSUNKU: 11A

[illegible]

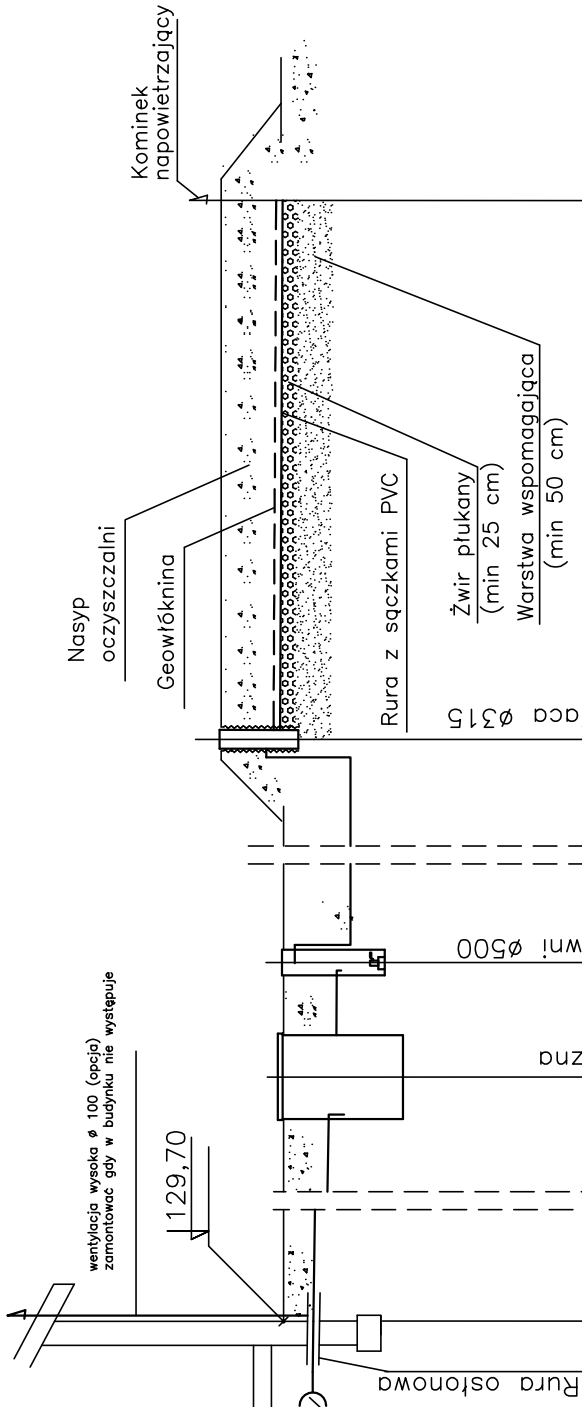
RZUT DRENAŻU ROZSĄCZAJĄCEGO



Do instalacji wewnętrznej budynku

Wentylacja wysoka Ø 100 (opcja)
zamontować gdy w budynku nie występuje

129,70



Budynek

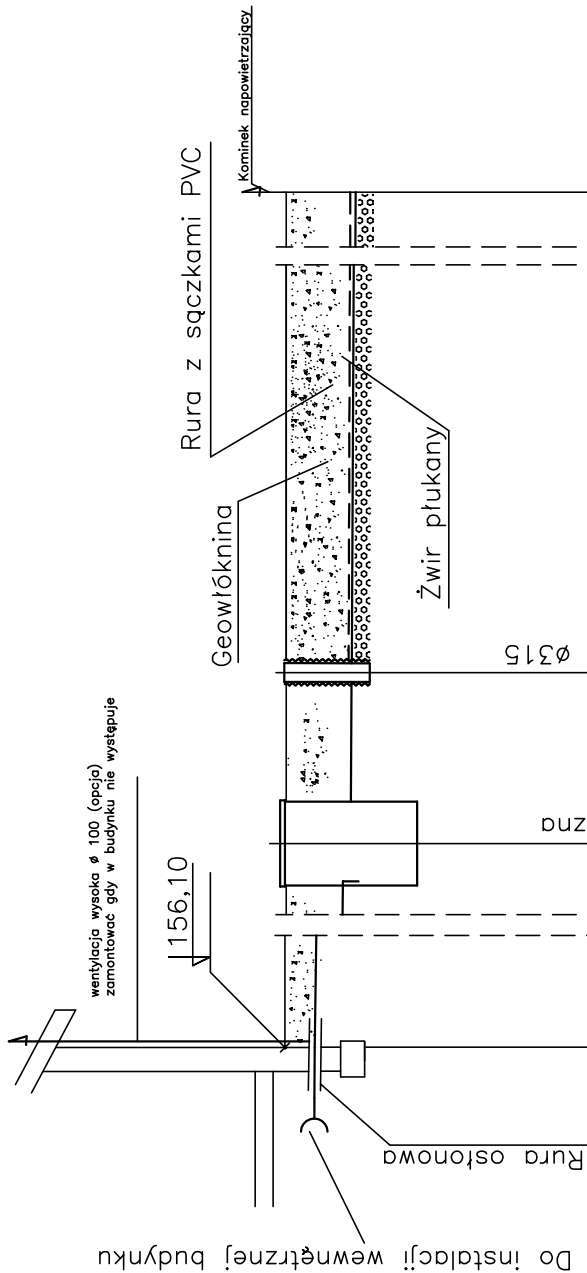
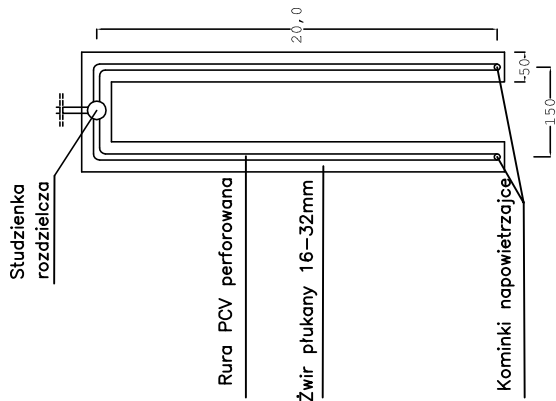
Stuzienka przepompowni Ø500

Oczyszczalnia biologiczna

Zagłębienia dna	0,50	129,20	129,70	0,50	Budynek	0,00	0,00	0,00	12,10	129,70	129,70	129,70	0,00
Rzędne terenu istn.													
Rzędne dna kanału													
Spadki i długości													
Średnica, materiał													
Długości po osi													

TYTUŁ OPRACOWANIA: PROJEKT PRZYDOMOWEJ OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW		LOKALIZACJA: m. Sadówka dz. nr 5/3	
INWESTOR: Kwiatkowski Mieczysław			
AUTOR PROJEKTU: mgr inż. ARKADIUSZ M BŁĘDEK nr upr. 188/01/WŁ inż. KRZYSZTOF BOBROWSKI		PODPIS:	ETAP: PROJEKT BUDOWLANO – WYKONAWCZY
			DATA WYKONANIA: MAJ 2011
TYTUŁ RYSUNKU: PROF. DRENAŻU		SKALA:	NR RYSUNKU: 13A

RZUT DRENAŻU ROZSĄCAJĄCEGO



TYTUŁ OPRACOWANIA: PROJEKT PRZYDOMOWEJ OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW		LOKALIZACJA: m. Tymianka dz. nr 217/3
INWESTOR: Wiktor Szpakowski		
AUTOR PROJEKTU: mgr inż. ARKADIUSZ M BŁĘDEK nr upr. 188/01/WŁ inż. KRZYSZTOF BOBROWSKI	PODPIS:	ETAP: PROJEKT BUDOWLANO –WYKONAWCZY
		DATA WYKONANIA: MAJ 2011
TYTUŁ RYSUNKU: PROF. DRENAŻU	SKALA:	NR RYSUNKU: 15A

Zagłębienia dna	0.80	155.30	156.10	154.60	156.10	154.70
Rzędne terenu istn.	0.80	155.30	156.10	154.60	156.10	154.70
Rzędne dna kanału	0.80	155.30	156.10	154.60	156.10	154.70
Spadki i długości	L=31,0m 1.5%	L=2,00m 0.5%	L=20,00m 0.5%			
Średnica, materiał	Ø0,10–PVC	Ø0,10–PVC	Ø0,10–PVC			
Długości po osi	0.00	31.70	34.55	54.70		

Studzienka rozdzielcza

16,0

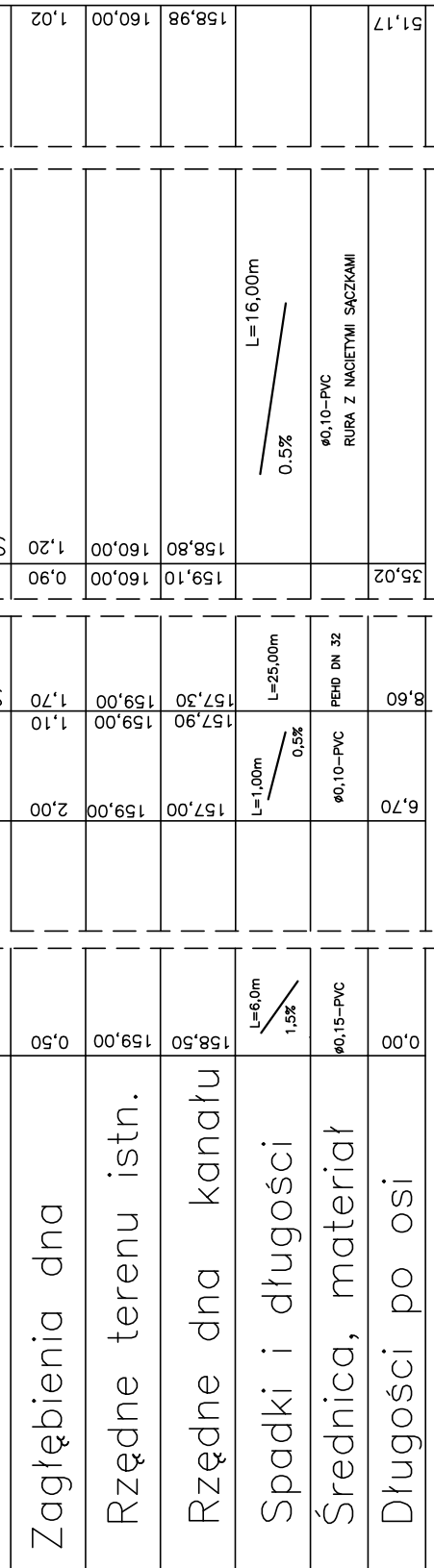
Rura PCV perforowana

Żwir płukany 16–32mm

Kominki napowietrzające

15,0

45°



TYTUŁ: OPRAWIANIE: PROJEKT PRZYDOMOWEJ OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW		LOKALIZACJA: m. TYMIANKA dz. nr 261
INWESTOR: SZYMAŃSKA IRENA		
AUTOR PROJEKTU: mgr inż. ARKADIUSZ M BŁĘDEK nr upr. 188/01/WŁ inż. KRZYSZTOF BOBROWSKI	PODPIS:	ETAP: PROJEKT BUDOWLANO –WYKONAWCZY
		DATA WYKONANIA: MAJ 2011
TYTUŁ RYSUNKU: PROF. DRENAŻU	SKALA: 1:100	NR RYSUNKU: 16A

Studzienka

Rura PCV perforowana

Żwir płukany 16–32mm

Kominki napowietrzajce

Do instalacji wewnętrznej budynku

Rura ostionowa

wentylacja wysoka \varnothing 100 (opcja)
zamontować gdy w budynku nie występuje

1176,00

Rura z sęczkami PVC

Geowörkna

Żwir pługany/

Kominek napowietrzający

TYTUŁ OPRAWIANIA: PROJEKT PRZYDOMOWEJ OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW		LOKALIZACJA: m. Żelgoszcz dz. nr 228
INWESTOR: Marciniak Genowefa		
AUTOR PROJEKTU: mgr inż. ARKADIUSZ M BŁĘDEK nr upr. 188/01/WŁ inż. KRZYSZTOF BOBROWSKI	PODPIS:	ETAP: PROJEKT BUDOWLANO –WYKONAWCZY
		DATA WYKONANIA: MAJ 2011
TYTUŁ RYSUNKU: PROF. DRENAŻU	SKALA:	NR RYSUNKU: 18A

[illegible]

INWESTOR: OSP Warszawice

AUTOR PROJEKTU:
mgr inż. ARKADIUSZ M BŁĘDEK
nr upr. 188/01/WŁ
inż. KRZYSZTOF BOBROWSKI

PODPIS:

ETAP: PROJEKT
BUDOWLANO
—WYKONAWCZY

DATA WYKONANIA:
MAJ 2011

TYTUŁ RYSUNKU:
PROF. DRENAŻU

SKALA:

NR RYSUNKU: 19A

