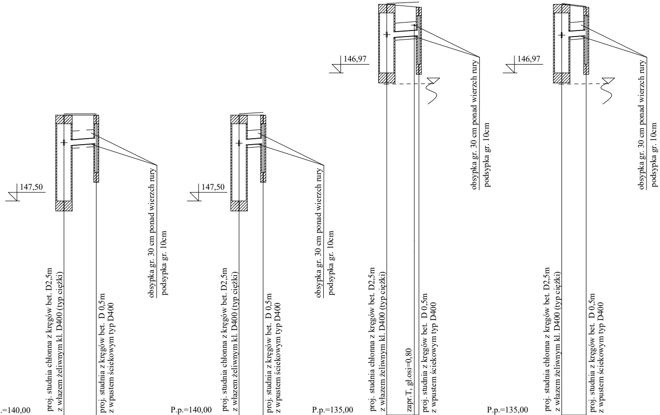
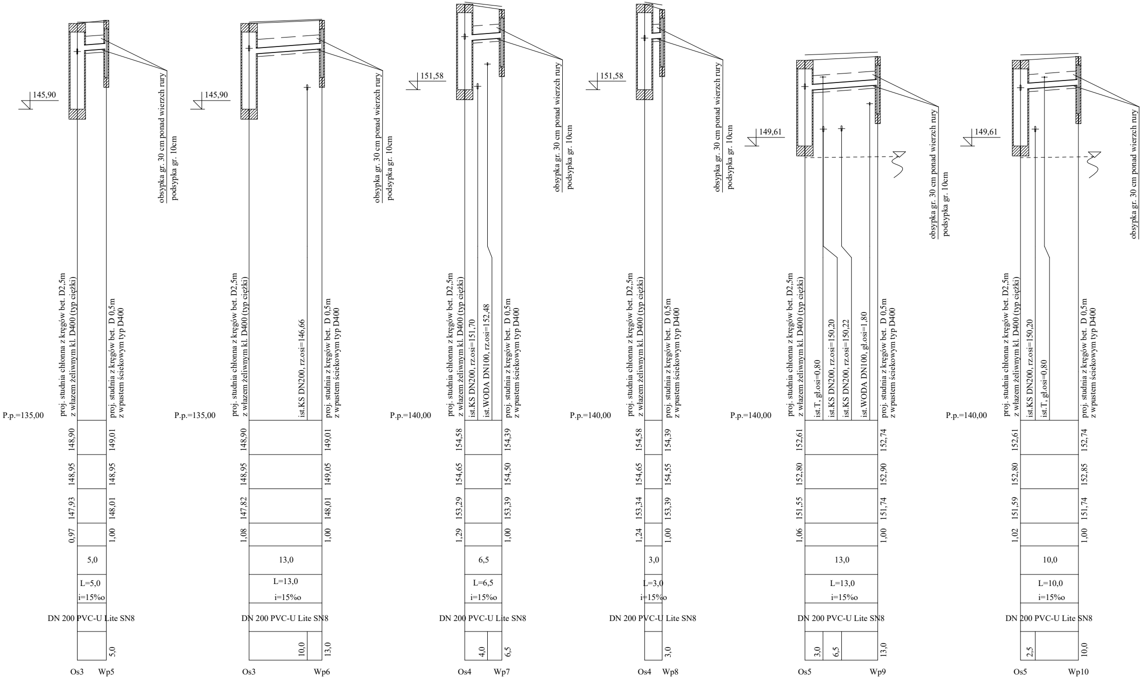
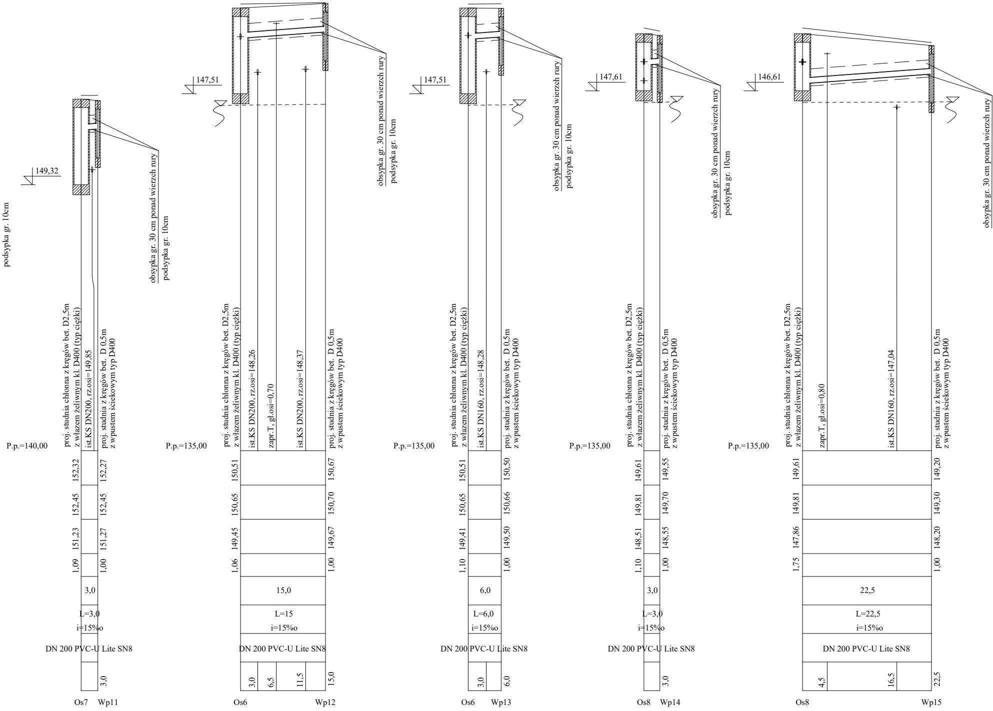
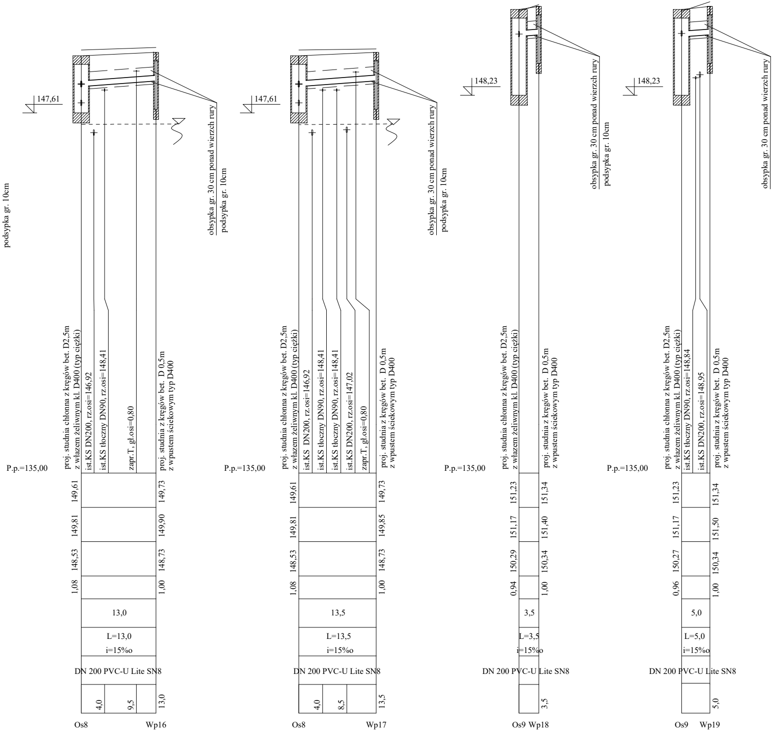

147,50
147,50
146,97
146,97
proj. studnia chłonna z kręgów bet. D2,5m z włazem żeliwnym kl. D400 (typ ciężki)
proj. studnia z kręgów bet. D 0,5m z wpustem ściekowym typ D400
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka gr. 10cm
zapr.T, gł.osi=0,80
P.p.=140,00
P.p.=140,00
P.p.=135,00
P.p.=135,00

	Os1		Wp1	Os1		Wp2	Os2		Wp3	Os2		Wp4
Rzędna projektowanego terenu	150,50		150,50	150,50		150,50	149,37		149,27	149,37		149,27
Rzędna istniejącego terenu	150,55		150,55	150,55		150,60	149,40		149,45	149,40		149,30
Rzędna dna proj. kanału	149,42		149,50	149,44		149,50	148,19		148,27	148,21		148,27
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,08		1,00	1,06		1,00	1,18		1,00	1,16		1,00
Długość odcinka		5,5			4,0			5,5			4,5	
Proj. spadek kanału, odległość		L=5,5 i=15%o			L=4,0 i=15%o			L=5,5 i=15%o			L=4,5 i=15%o	
Proj. średnica nominalna, materiał		DN 200 PVC-U Lite SN8			DN 200 PVC-U Lite SN8			DN 200 PVC-U Lite SN8			DN 200 PVC-U Lite SN8	
Hektometr i odległości			5,5			4,0			5,5			4,5


145,90
P.p.=135,00
proj. studnia chłonna z kręgów bet. D2,5m z włazem żeliwnym kl. D400 (typ ciężki)
proj. studnia z kręgów bet. D 0,5m z wpustem ściekowym typ D400
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka gr. 10cm
148,90
149,01
148,95
148,95
147,93
148,01
0,97
1,00
5,0
L=5,0
i=15‰
DN 200 PVC-U Lite SN8
5,0
Os3
Wp5
145,90
P.p.=135,00
proj. studnia chłonna z kręgów bet. D2,5m z włazem żeliwnym kl. D400 (typ ciężki)
ist.KS DN200, rz.osi=146,66
proj. studnia z kręgów bet. D 0,5m z wpustem ściekowym typ D400
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka gr. 10cm
148,90
149,01
148,95
149,05
147,82
148,01
1,08
1,00
13,0
L=13,0
i=15‰
DN 200 PVC-U Lite SN8
10,0
13,0
Os3
Wp6
151,58
P.p.=140,00
proj. studnia chłonna z kręgów bet. D2,5m z włazem żeliwnym kl. D400 (typ ciężki)
ist.KS DN200, rz.osi=151,70
ist.WODA DN100, rz.osi=152,48
proj. studnia z kręgów bet. D 0,5m z wpustem ściekowym typ D400
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka gr. 10cm
154,58
154,39
154,65
154,50
153,29
153,39
1,29
1,00
6,5
L=6,5
i=15‰
DN 200 PVC-U Lite SN8
4,0
6,5
Os4
Wp7
151,58
P.p.=140,00
proj. studnia chłonna z kręgów bet. D2,5m z włazem żeliwnym kl. D400 (typ ciężki)
proj. studnia z kręgów bet. D 0,5m z wpustem ściekowym typ D400
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka gr. 10cm
154,58
154,39
154,65
154,55
153,34
153,39
1,24
1,00
3,0
L=3,0
i=15‰
DN 200 PVC-U Lite SN8
3,0
Os4
Wp8
149,61
P.p.=140,00
proj. studnia chłonna z kręgów bet. D2,5m z włazem żeliwnym kl. D400 (typ ciężki)
ist.T, gł.osi=0,80
ist.KS DN200, rz.osi=150,20
ist.KS DN200, rz.osi=150,22
ist.WODA DN100, gł.osi=1,80
proj. studnia z kręgów bet. D 0,5m z wpustem ściekowym typ D400
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka gr. 10cm
152,61
152,74
152,80
152,90
151,55
151,74
1,06
1,00
13,0
L=13,0
i=15‰
DN 200 PVC-U Lite SN8
3,0
6,5
13,0
Os5
Wp9
149,61
P.p.=140,00
proj. studnia chłonna z kręgów bet. D2,5m z włazem żeliwnym kl. D400 (typ ciężki)
ist.KS DN200, rz.osi=150,20
ist.T, gł.osi=0,80
proj. studnia z kręgów bet. D 0,5m z wpustem ściekowym typ D400
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
152,61
152,74
152,80
152,85
151,59
151,74
1,02
1,00
10,0
L=10,0
i=15‰
DN 200 PVC-U Lite SN8
2,5
10,0
Os5
Wp10

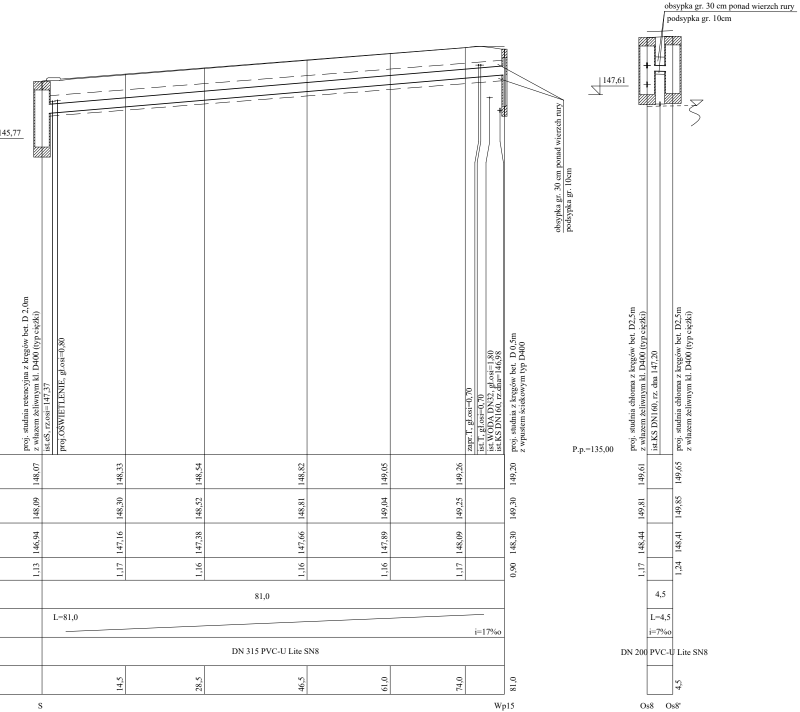

podsypka gr. 10cm
149,32
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka gr. 10cm
P.p.=140,00
proj. studnia chłonna z kręgów bet. D2,5m z włazem żeliwnym kl. D400 (typ ciężki)
ist.KS DN200, rz.osi=149,85
proj. studnia z kręgów bet. D 0,5m z wpustem ściekowym typ D400
152,32
152,27
152,45
152,45
151,23
151,27
1,09
1,00
3,0
L=3,0
i=15‰
DN 200 PVC-U Lite SN8
3,0
Os7
Wp11
147,51
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka gr. 10cm
P.p.=135,00
proj. studnia chłonna z kręgów bet. D2,5m z włazem żeliwnym kl. D400 (typ ciężki)
ist.KS DN200, rz.osi=148,26
zapr.T, gł.osi=0,70
ist.KS DN200, rz.osi=148,37
proj. studnia z kręgów bet. D 0,5m z wpustem ściekowym typ D400
150,51
150,67
150,65
150,70
149,45
149,67
1,06
1,00
15,0
L=15
i=15‰
DN 200 PVC-U Lite SN8
3,0
6,5
11,5
15,0
Os6
Wp12
147,51
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka gr. 10cm
P.p.=135,00
proj. studnia chłonna z kręgów bet. D2,5m z włazem żeliwnym kl. D400 (typ ciężki)
ist.KS DN160, rz.osi=148,28
proj. studnia z kręgów bet. D 0,5m z wpustem ściekowym typ D400
150,51
150,50
150,65
150,66
149,41
149,50
1,10
1,00
6,0
L=6,0
i=15‰
DN 200 PVC-U Lite SN8
3,0
6,0
Os6
Wp13
147,61
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka gr. 10cm
P.p.=135,00
proj. studnia chłonna z kręgów bet. D2,5m z włazem żeliwnym kl. D400 (typ ciężki)
proj. studnia z kręgów bet. D 0,5m z wpustem ściekowym typ D400
149,61
149,55
149,81
149,70
148,51
148,55
1,10
1,00
3,0
L=3,0
i=15‰
DN 200 PVC-U Lite SN8
3,0
Os8
Wp14
146,61
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
P.p.=135,00
proj. studnia chłonna z kręgów bet. D2,5m z włazem żeliwnym kl. D400 (typ ciężki)
zapr.T, gł.osi=0,80
ist.KS DN160, rz.osi=147,04
proj. studnia z kręgów bet. D 0,5m z wpustem ściekowym typ D400
149,61
149,20
149,81
149,30
147,86
148,20
1,75
1,00
22,5
L=22,5
i=15‰
DN 200 PVC-U Lite SN8
4,5
16,5
22,5
Os8
Wp15


podsypka gr. 10cm
147,61
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka gr. 10cm
P.p.=135,00
proj. studnia chłonna z kręgów bet. D2,5m z włazem żeliwnym kl. D400 (typ ciężki)
ist.KS DN200, rz.osi=146,92
ist.KS tłoczny DN90, rz.osi=148,41
zapr.T, gł.osi=0,80
proj. studnia z kręgów bet. D 0,5m z wpustem ściekowym typ D400
Os8
Wp16
147,61
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka gr. 10cm
P.p.=135,00
proj. studnia chłonna z kręgów bet. D2,5m z włazem żeliwnym kl. D400 (typ ciężki)
ist.KS DN200, rz.osi=146,92
ist.KS tłoczny DN90, rz.osi=148,41
ist.KS tłoczny DN90, rz.osi=148,41
ist.KS DN200, rz.osi=147,02
zapr.T, gł.osi=0,80
proj. studnia z kręgów bet. D 0,5m z wpustem ściekowym typ D400
Os8
Wp17
148,23
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka gr. 10cm
P.p.=135,00
proj. studnia chłonna z kręgów bet. D2,5m z włazem żeliwnym kl. D400 (typ ciężki)
proj. studnia z kręgów bet. D 0,5m z wpustem ściekowym typ D400
Os9 Wp18
148,23
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka gr. 10cm
P.p.=135,00
proj. studnia chłonna z kręgów bet. D2,5m z włazem żeliwnym kl. D400 (typ ciężki)
ist.KS tłoczny DN90, rz.osi=148,84
ist.KS DN200, rz.osi=148,95
proj. studnia z kręgów bet. D 0,5m z wpustem ściekowym typ D400
Os9
Wp19
P.p.=135,00

	Os8	Wp16	Os8	Wp17	Os9	Wp18	Os9	Wp19
Rzędna projektowanego terenu	149,61	149,73	149,61	149,73	151,23	151,34	151,23	151,34
Rzędna istniejącego terenu	149,81	149,90	149,81	149,85	151,17	151,40	151,17	151,50
Rzędna dna proj. kanału	148,53	148,73	148,53	148,73	150,29	150,34	150,27	150,34
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,08	1,00	1,08	1,00	0,94	1,00	0,96	1,00
Długość odcinka	13,0		13,5		3,5		5,0	
Proj. spadek kanału, odległość	L=13,0 i=15%o		L=13,5 i=15%o		L=3,5 i=15%o		L=5,0 i=15%o	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN 200 PVC-U Lite SN8		DN 200 PVC-U Lite SN8		DN 200 PVC-U Lite SN8		DN 200 PVC-U Lite SN8	
Hektometr i odległości	4,0 9,5	13,0	4,0 8,5	13,5		3,5		5,0

PROFILE PODŁUŻNE PRZYKANALIKÓW KANALIZACJI DESZCZOWEJ

SKALA 1:100/500


obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka gr. 10cm
145,77
147,61
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka gr. 10cm
proj. studnia retencyjna z kręgów bet. D 2,0m z włazem żeliwnym kl. D400 (typ ciężki)
ist.eS, rz.osi=147,37
proj.OSWIETLENIE, gł.osi=0,80
zapr.T, gł.osi=0,70
ist.T, gł.osi=0,70
ist.WODA DN32, gł.osi=1,80
ist.KS DN160, rz.dna=146,98
proj. studnia z kręgów bet. D 0,5m z wpustem ściekowym typ D400
P.p.=135,00
proj. studnia chłonna z kręgów bet. D2,5m z włazem żeliwnym kl. D400 (typ ciężki)
ist.KS DN160, rz. dna 147,20
proj. studnia chłonna z kręgów bet. D2,5m z włazem żeliwnym kl. D400 (typ ciężki)
148,07
148,33
148,54
148,82
149,05
149,26
149,20
148,09
148,30
148,52
148,81
149,04
149,25
149,30
146,94
147,16
147,38
147,66
147,89
148,09
148,30
1,13
1,17
1,16
1,16
1,16
1,17
0,90
81,0
L=81,0
i=17%o
DN 315 PVC-U Lite SN8
14,5
28,5
46,5
61,0
74,0
81,0
S
Wp15
149,61
149,65
149,81
149,85
148,44
148,41
1,17
1,24
4,5
L=4,5
i=7%o
DN 200 PVC-U Lite SN8
4,5
Os8
Os8'

DROGOWIEC Sp. z o.o.

DROGOWIEC Sp. z o.o.
ul. Zwierzyniecka 10 lok. 3; 15-333 Białystok
tel. 796 166 476; e-mail: biuro@spdrogowiec.pl
KRS 0000583625; NIP: 9662100389; REGON: 362887758

INWESTOR:	Burmistrz Czarnej Białostockiej ul. Torowa 14A 16-020 Czarna Białostocka	
NAZWA OBIEKTU:	Budowa ulic wraz z niezbędną infrastrukturą na Osiedlu Pierekały w Czarnej Białostockiej	
STADIUM:	PROJEKT BUDOWLANY	Numer rys.: 4.1
NAZWA RYS.:	PROFILE PODŁUŻNE PRZYKANALIKÓW	Skala: 1:100/500
ZESPÓŁ AUTORSKI: Branża/Projektant		Data: 30.06.2020

Projektant:	Podpis:
SANITARNA: mgr inż. Izabela Kozłowska PDL/0140/POOS/13 PDL/IS/0018/14	
SANITARNA - Sprawdzający: mgr inż. Beata Kalinowska PDL/0058/POOS/13 PDL/IS/0118/13	