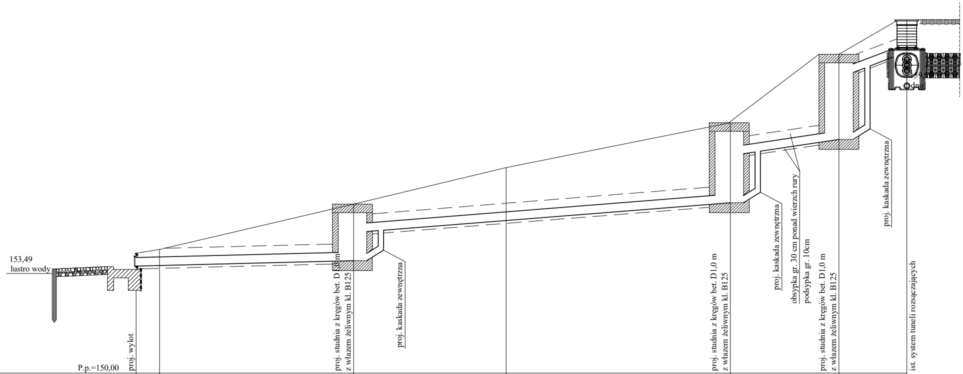
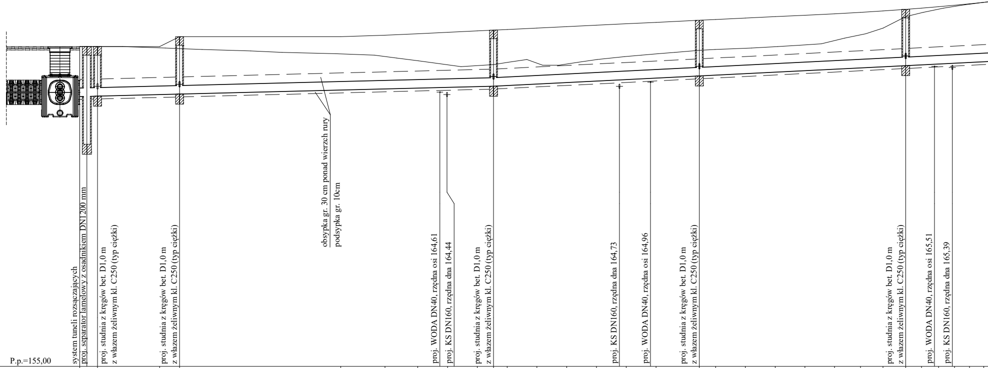
1:100/100

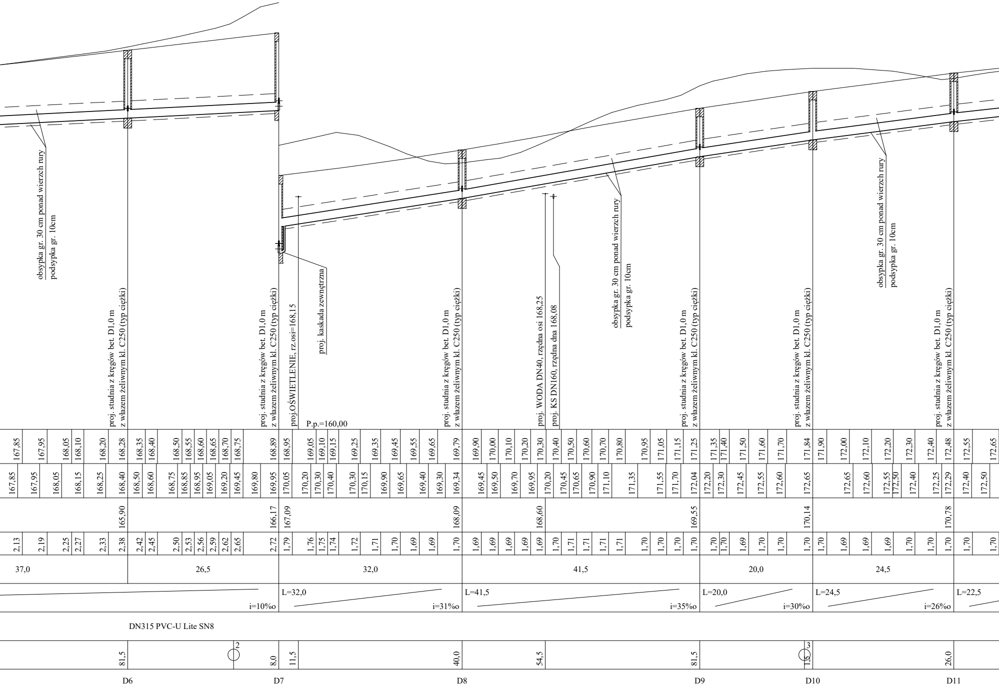

153,49
lustro wody
proj. wylot
proj. studnia z kręgów bet. D1,0 m
z włazem żeliwnym kl. B125
proj. kaskada zewnętrzna
proj. studnia z kręgów bet. D1,0 m
z włazem żeliwnym kl. B125
proj. kaskada zewnętrzna
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka gr. 10cm
proj. studnia z kręgów bet. D1,0 m
z włazem żeliwnym kl. B125
proj. kaskada zewnętrzna
ist. system tuneli rozsączających
dno
P.p.=150,00

Rzędna istniejącego terenu	154,08	154,33	155,92	157,20	158,77	161,17	162,36
Rzędna dna proj. kanału	153,75	153,87	153,94	155,35	155,97	158,19	159,22
Zagłęb. dna względem terenu ist.	0,33	0,46	1,98	1,85	2,80	2,98	3,14
Długość odcinka	8,0		13,0		4,0	2,0	
Proj. spadek kanału, odległość	L=8,0 i=5‰		L=13,0 i=16‰		L=6,0 i=150‰		
Proj. średnica nominalna, materiał	DN 315 PVC-U Lite SN8						
Hektometr i odległości		1,0	8,0	13,0	21,0	25,0	27,0
	W1		Dc		Db	Da	ist.D


P.p.=155,00
system tuneli rozsączających
proj. separator lamelowy z osadnikiem DN1200 mm
proj. studnia z kręgów bet. D1,0 m z włazem żeliwnym kl. C250 (typ ciężki)
proj. studnia z kręgów bet. D1,0 m z włazem żeliwnym kl. C250 (typ ciężki)
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka gr. 10cm
proj. WODA DN40, rzędna osi 164,61
proj. KS DN160, rzędna dna 164,44
proj. studnia z kręgów bet. D1,0 m z włazem żeliwnym kl. C250 (typ ciężki)
proj. KS DN160, rzędna dna 164,73
proj. WODA DN40, rzędna osi 164,96
proj. studnia z kręgów bet. D1,0 m z włazem żeliwnym kl. C250 (typ ciężki)
proj. studnia z kręgów bet. D1,0 m z włazem żeliwnym kl. C250 (typ ciężki)
proj. WODA DN40, rzędna osi 165,51
proj. KS DN160, rzędna dna 165,39

Rzędna projektowanego terenu	166,20	166,20	166,55	166,55	166,60	166,65	166,70	166,75	166,78	166,80	166,85	166,90	166,95	167,00	167,05	167,12	167,15	167,20	167,25	167,30	167,35	167,40	167,45	167,51	167,55	167,60	167,65	167,70	167,75												
Rzędna istniejącego terenu	166,20	166,20	166,20	166,20	166,15	166,13	166,10	166,05	166,00	165,95	165,90	165,80	165,70	165,60	165,50	165,57	165,65	165,75	165,55	165,55	165,65	165,75	165,83	165,85	165,90	165,95	166,00	166,07	166,10	166,15	166,20	166,25	166,30	166,50	166,65	166,85	167,25	167,40	167,55	167,65	167,75
Rzędna dna proj. kanału	164,45	164,46	164,47	164,54	164,77	164,81	165,03	165,09	165,17	165,53	165,58	165,62																													
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,75	1,74	1,73	1,68	2,01	1,87	1,88	1,90	1,92	1,93	1,95	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,95	1,95	1,95	1,95	1,94	1,94	1,94	1,94	1,96	1,97	1,99	2,01	2,03	2,05	2,08								
Długość odcinka	1,0	2,0	14,5	55,0	36,0	36,0																																			
Proj. spadek kanału, odległość	L=72,5	i=5‰	L=135,5																																						
Proj. średnica nominalna, materiał																																									
Hektometr i odległości	1,0	3,0	17,5	63,0	72,5	94,5	100,0	1	8,5	44,5	49,5	53,0																													
Nazwa węzła	Zb	Sep1	D1	D2	D3	D4	D5																																		

1:100/500

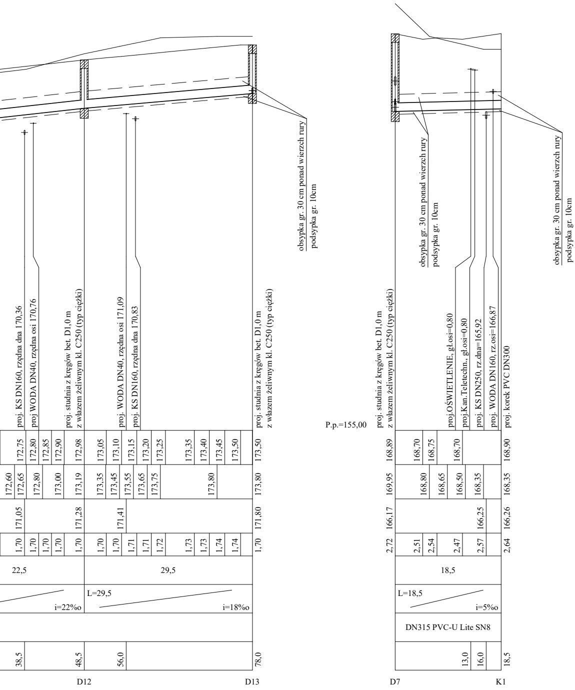

obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka gr. 10cm
proj. studnia z kręgów bet. D1,0 m z włazem żeliwnym kl. C250 (typ ciężki)
proj. studnia z kręgów bet. D1,0 m z włazem żeliwnym kl. C250 (typ ciężki)
proj.OŚWIETLENIE, rz.osi=168,15
proj. kaskada zewnętrzna
P.p.=160,00
proj. studnia z kręgów bet. D1,0 m z włazem żeliwnym kl. C250 (typ ciężki)
proj. WODA DN40, rzędna osi 168,25
proj. KS DN160, rzędna dna 168,08
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka gr. 10cm
proj. studnia z kręgów bet. D1,0 m z włazem żeliwnym kl. C250 (typ ciężki)
proj. studnia z kręgów bet. D1,0 m z włazem żeliwnym kl. C250 (typ ciężki)
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka gr. 10cm
proj. studnia z kręgów bet. D1,0 m z włazem żeliwnym kl. C250 (typ ciężki)
167,85 167,95 168,05 168,10 168,20 168,28 168,35 168,40 168,50 168,55 168,60 168,65 168,70 168,75 168,89 168,95 169,05 169,10 169,15 169,25 169,35 169,45 169,55 169,65 169,79 169,90 170,00 170,10 170,20 170,30 170,40 170,50 170,60 170,70 170,80 170,95 171,05 171,15 171,25 171,35 171,40 171,50 171,60 171,70 171,84 171,90 172,00 172,10 172,20 172,30 172,40 172,48 172,55 172,65
167,85 167,95 168,05 168,15 168,25 168,40 168,50 168,60 168,75 168,85 168,95 169,05 169,20 169,45 169,80 169,95 170,05 170,20 170,30 170,40 170,30 170,15 169,90 169,65 169,40 169,30 169,34 169,45 169,50 169,70 169,95 170,20 170,45 170,65 170,90 171,10 171,35 171,55 171,70 172,04 172,20 172,30 172,45 172,55 172,60 172,65 172,65 172,60 172,55 172,50 172,40 172,25 172,29 172,40 172,50
165,90 166,17 167,09 168,09 168,60 169,55 170,14 170,78
2,13 2,19 2,25 2,27 2,33 2,38 2,42 2,45 2,50 2,53 2,56 2,59 2,62 2,65 2,72 1,79 1,76 1,75 1,74 1,72 1,71 1,70 1,69 1,69 1,70 1,69 1,69 1,69 1,69 1,69 1,70 1,71 1,71 1,71 1,71 1,70 1,70 1,70 1,70 1,70 1,70 1,69 1,70 1,70 1,70 1,70 1,69 1,69 1,69 1,70 1,70 1,70 1,70 1,70
37,0
26,5
32,0
41,5
20,0
24,5
i=10‰
L=32,0
i=31‰
L=41,5
i=35‰
L=20,0
i=30‰
L=24,5
i=26‰
L=22,5
DN315 PVC-U Lite SN8
81,5
2
8,0
11,5
40,0
54,5
81,5
3
1,5
26,0
D6
D7
D8
D9
D10
D11

PROJEKT WYKONAWCZY

RYS. 2/1 PROFILE PODŁUŻNE SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ

część 1

skala 1:100/100 i 1:100/500


obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka gr. 10cm
proj. KS DN160, rzędna dna 170,36
proj WODA DN40, rzędna osi 170,76
proj. studnia z kręgów bet. D1,0 m z włazem żeliwnym kl. C250 (typ ciężki)
proj. WODA DN40, rzędna osi 171,09
proj. KS DN160, rzędna dna 170,83
proj. studnia z kręgów bet. D1,0 m z włazem żeliwnym kl. C250 (typ ciężki)
172,75 172,80 172,85 172,90 172,98 173,05 173,10 173,15 173,20 173,25 173,35 173,40 173,45 173,50 173,50
172,60 172,65 172,80 173,00 173,19 173,35 173,45 173,55 173,65 173,75 173,80 173,80
171,05 171,28 171,41 171,80
1,70 1,70 1,70 1,70 1,70 1,70 1,70 1,71 1,71 1,72 1,73 1,73 1,74 1,74 1,70
22,5
29,5
i=22‰
L=29,5
i=18‰
38,5 48,5 56,0 78,0
D12
D13
P.p.=155,00
proj. studnia z kręgów bet. D1,0 m z włazem żeliwnym kl. C250 (typ ciężki)
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka gr. 10cm
proj.OŚWIETLENIE, gł.osi=0,80
proj.Kan.Teletechn., gł.osi=0,80
proj. KS DN250, rz.dna=165,92
proj. WODA DN160, rz.osi=166,87
proj. korek PVC DN300
obsypka gr. 30 cm ponad wierzch rury
podsypka gr. 10cm
168,89 168,70 168,75 168,70 168,90
169,95 168,80 168,65 168,50 168,35 168,35
166,17 166,25 166,26
2,72 2,51 2,54 2,47 2,57 2,64
18,5
L=18,5
i=5‰
DN315 PVC-U Lite SN8
13,0 16,0 18,5
D7
K1

DROGOWIEC Sp. z o.o.

DROGOWIEC Sp. z o.o.
ul. Upalna 1A lok. 58; 15-668 Białystok
tel. 796 166 476; e-mail: biuro@spdrogowiec.pl
KRS 0000583625; NIP: 9662100389; REGON: 362887758

INWESTOR:	Prezydent Suwałk ul. Mickiewicza 1 16-400 Suwałki		
NAZWA OBIEKTU:	Budowa ulicy 11KD (ul. J. Brzechwy), ulicy 13KDW (ul. H. Sienkiewicza), ulicy 3KD, ulicy 4KD		
STADIUM:	Projekt wykonawczy - branża sanitarna kanalizacja deszczowa	Numer rys.:	2/1
NAZWA RYS.:	Profile podłużne sieci kanalizacji deszczowej - część 1	Skala:	1:100/100 1:100/500
ZESPÓŁ AUTORSKI: Branża/Projektant		Data:	marzec 2021
SANITARNA/PROJEKTANT: mgr inż. Izabela Kozłowska PDL/0140/POOS/13 PDL/IS/0018/14		Podpis:	
SANITARNA/WSPÓŁPRACA: mgr inż. Szymon Skarżyński		Podpis:	