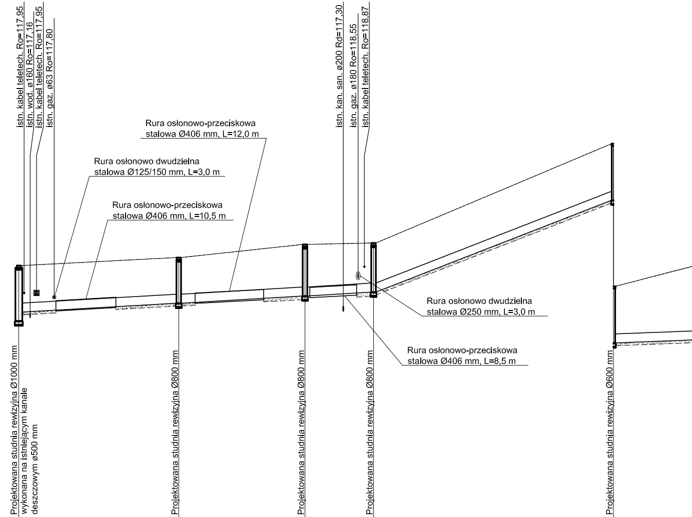
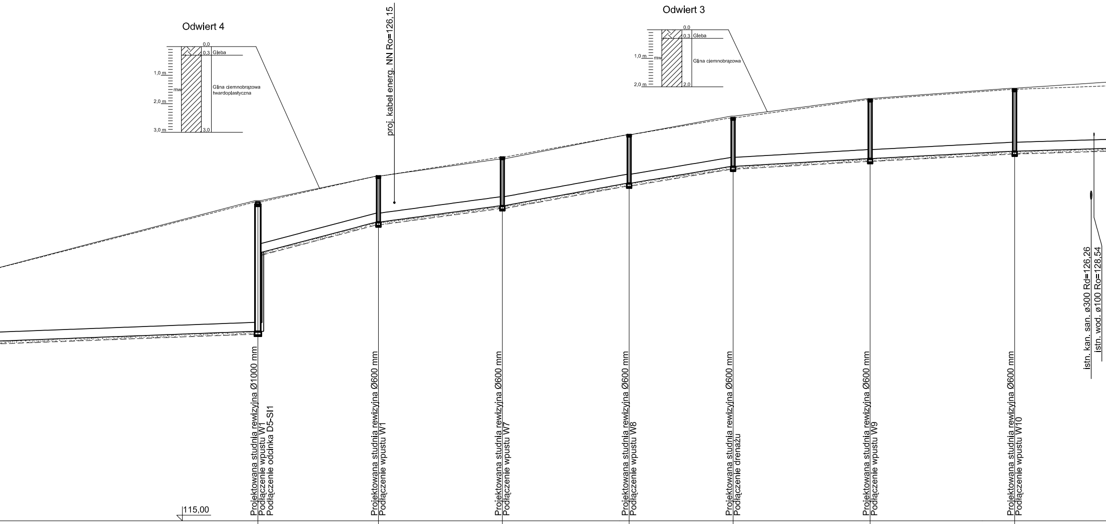
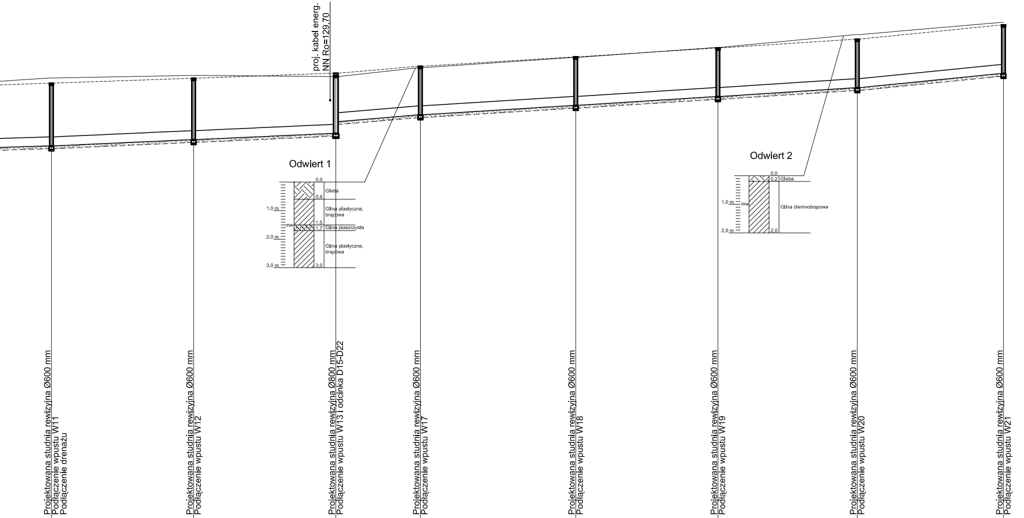

istn. kabel teletech. Ro=117,95
istn. wod. ø160 Ro=117,16
istn. kabel teletech. Ro=117,95
istn. gaz. ø63 Ro=117,80
Rura osłonowo-przeciskowa stalowa Ø406 mm, L=12,0 m
Rura osłonowo dwudzielna stalowa Ø125/150 mm, L=3,0 m
Rura osłonowo-przeciskowa stalowa Ø406 mm, L=10,5 m
istn. kan. san. ø200 Rd=117,30
istn. gaz. ø180 Ro=118,55
istn. kabel teletech. Ro=118,87
Rura osłonowo dwudzielna stalowa Ø250 mm, L=3,0 m
Rura osłonowo-przeciskowa stalowa Ø406 mm, L=8,5 m
Projektowana studnia rewizyjna Ø1000 mm wykonana na istniejącym kanale deszczowym ø500 mm
Projektowana studnia rewizyjna Ø800 mm
Projektowana studnia rewizyjna Ø800 mm
Projektowana studnia rewizyjna Ø800 mm
Projektowana studnia rewizyjna Ø600 mm

Poziom porównawczy 110,00 m n.p.m.

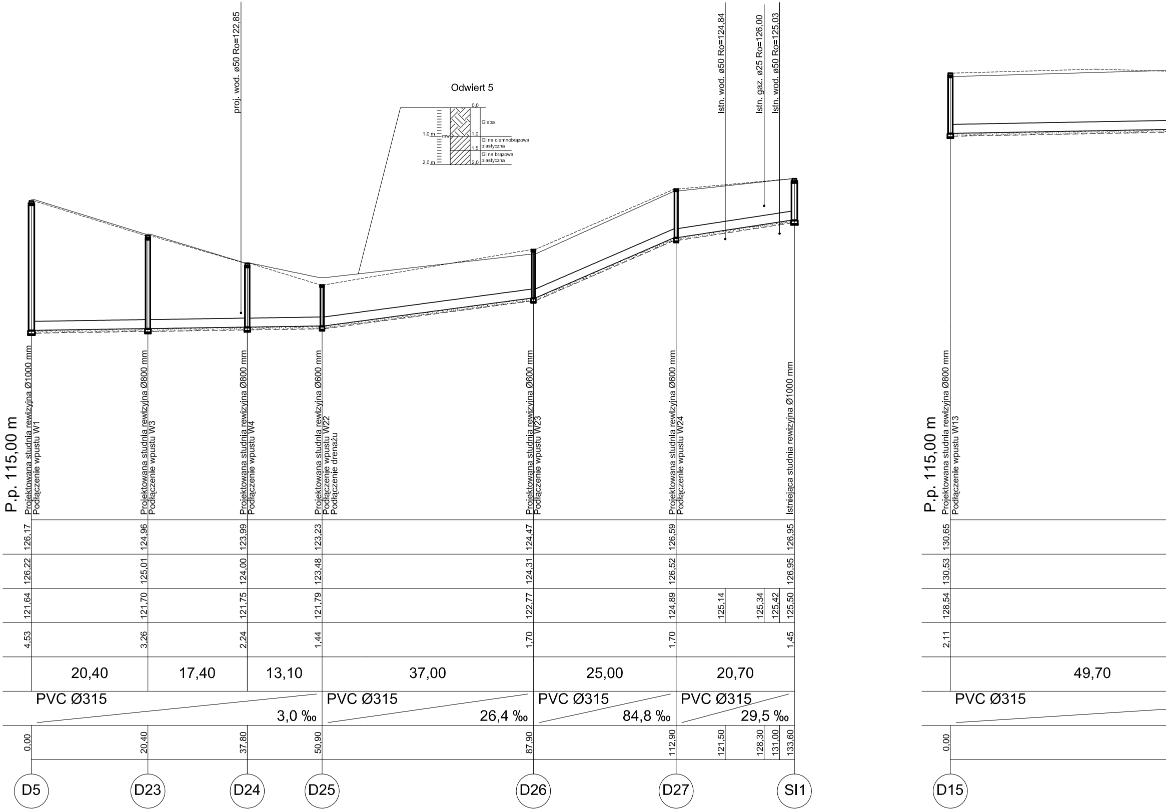
	D1			D2	D3			D3A	D4
Rzędna terenu projektowanego	118,91			119,19	119,65			119,70	123,18
Rzędna terenu istniejącego	118,91			119,19	119,65			119,70	123,18
Rzędna dna kanału	116,97 117,28	117,31	117,35	117,59	117,84	117,92	117,95	117,98	121,20
Zagłębienie dna kanału [m]	1,94 1,63			1,60	1,81			1,72	1,98
Odległości [m]	28,00			22,10	12,00			42,00	
Średnice, materiał / Spadek	PVC Ø315 11,1 ‰			PVC Ø315 11,4 ‰				PVC Ø315 76,7 ‰	PVC Ø315
Długość trasy [m]	0,00	3,10	6,20	28,00	50,10	56,80	59,40	62,10	104,10


Odwiert 4
0,0
0,3 Gleba
1,0 m
mw
2,0 m
Glina ciemnobrązowa twardoplastyczna
3,0 m
3,0
proj. kabel energ. NN Ro=126,15
Odwiert 3
0,0
0,3 Gleba
1,0 m
mw
Glina ciemnobrązowa
2,0 m
2,0
istn. kan. san. ø300 Rd=126,26
istn. wod. ø100 Ro=128,54
Projektowana studnia rewizyjna Ø1000 mm
Podłączenie wpustu W1
Podłączenie odcinka D5-Sl1
Projektowana studnia rewizyjna Ø600 mm
Podłączenie wpustu W1
Projektowana studnia rewizyjna Ø600 mm
Podłączenie wpustu W7
Projektowana studnia rewizyjna Ø600 mm
Podłączenie wpustu W8
Projektowana studnia rewizyjna Ø600 mm
Podłączenie drenażu
Projektowana studnia rewizyjna Ø600 mm
Podłączenie wpustu W9
Projektowana studnia rewizyjna Ø600 mm
Podłączenie wpustu W10
115,00

	126,17		127,08			127,74		128,53		129,12		129,76		130,12		
	126,22		127,08			127,68		128,53		129,18		129,80		130,16		
	121,64 124,40		125,47	125,54		126,04		126,83		127,42		127,69		127,95		128,03
	4,53 1,77		1,61			1,70		1,70		1,70		2,07		2,17		
58,90		21,10			21,70		22,20		18,20		24,00		25,30		25,00	
7,5 ‰		PVC Ø315 50,7 ‰			PVC Ø315 26,3 ‰		PVC Ø315 35,6 ‰		PVC Ø315 32,4 ‰		PVC Ø315 11,4 ‰		PVC Ø315 10,2 ‰		PVC Ø315	
	163,00		184,10	186,90		205,80		228,00		246,20		270,20		295,50		308,90
	D5		D7			D8		D9		D10		D11		D12		


proj. kabel energ.
NN Ro=129,70
Odwiert 1
0,0
Gleba
0,6
1,0 m
Glina plastyczna, brązowa
1,5
mw
1,7
Glina piaszczysta
2,0 m
Glina plastyczna, brązowa
3,0 m
3,0
Odwiert 2
0,0
0,2
Gleba
1,0 m
mw
Glina ciemnobrązowa
2,0 m
2,0
Projektowana studnia rewizyjna Ø600 mm
Podłączenie wpustu W11
Podłączenie drenażu
Projektowana studnia rewizyjna Ø600 mm
Podłączenie wpustu W12
Projektowana studnia rewizyjna Ø800 mm
Podłączenie wpustu W13 i odcinka D15-D22
Projektowana studnia rewizyjna Ø600 mm
Podłączenie wpustu W17
Projektowana studnia rewizyjna Ø600 mm
Podłączenie wpustu W18
Projektowana studnia rewizyjna Ø600 mm
Podłączenie wpustu W19
Projektowana studnia rewizyjna Ø600 mm
Podłączenie wpustu W20
Projektowana studnia rewizyjna Ø600 mm
Podłączenie wpustu W21

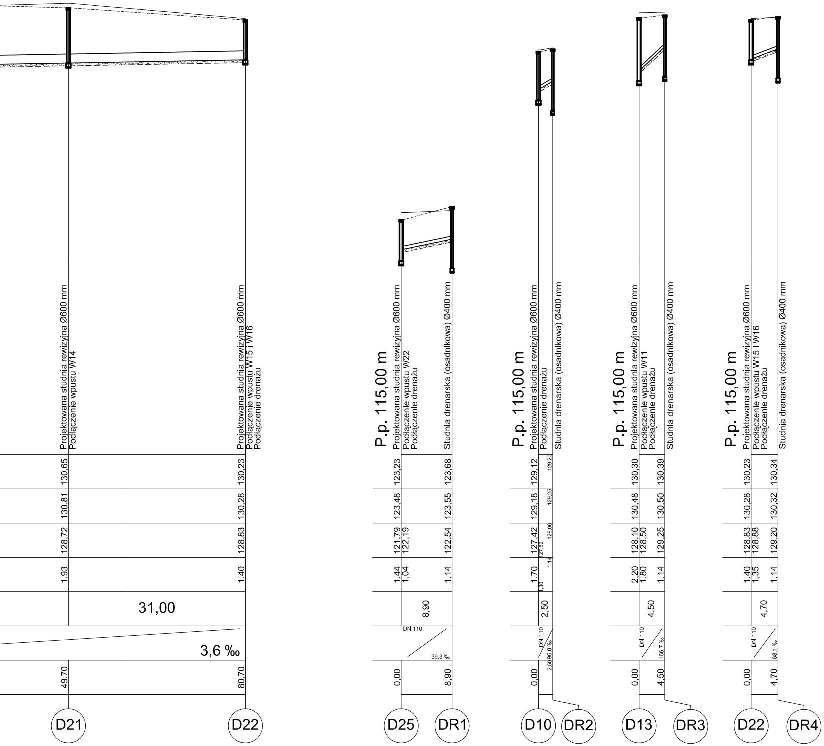
	130,30		130,47		130,65		130,89		131,22		131,53		131,84		132,34
	130,48		130,57		130,53		130,84		131,20		131,55		132,00		132,43
	128,10		128,32		128,53 128,54 128,95		129,19		129,52		129,83		130,14		130,64
	2,20		2,15		2,11 1,70		1,70		1,70		1,70		1,70		1,70
		24,90		24,90		14,80		27,20		24,90		24,40		25,60	
6,0 ‰		PVC Ø315 8,8 ‰				PVC Ø315 16,2 ‰		PVC Ø315 12,1 ‰		PVC Ø315 12,4 ‰		PVC Ø315 12,7 ‰		PVC Ø315 19,5 ‰	
	320,50		345,40		369,30 370,30		385,10		412,30		437,20		461,60		487,20
	D13		D14		D15		D16		D17		D18		D19		D20


proj. wod. ø50 Ro=122,85
Odwiert 5
0,0
Gleba
1,0 m
mw
1,0
Glina ciemnobrązowa plastyczna
1,5
Glina brązowa plastyczna
2,0 m
2,0
istn. wod. ø50 Ro=124,84
istn. gaz. ø25 Ro=126,00
istn. wod. ø50 Ro=125,03
P.p. 115,00 m
Projektowana studnia rewizyjna Ø1000 mm
Podłączenie wpustu W1
Projektowana studnia rewizyjna Ø800 mm
Podłączenie wpustu W3
Projektowana studnia rewizyjna Ø800 mm
Podłączenie wpustu W4
Projektowana studnia rewizyjna Ø600 mm
Podłączenie wpustu W22
Podłączenie drenażu
Projektowana studnia rewizyjna Ø600 mm
Podłączenie wpustu W23
Projektowana studnia rewizyjna Ø600 mm
Podłączenie wpustu W24
Istniejąca studnia rewizyjna Ø1000 mm
P.p. 115,00 m
Projektowana studnia rewizyjna Ø800 mm
Podłączenie wpustu W13
D5
D23
D24
D25
D26
D27
SI1
D15

126,17	124,96	123,99	123,23	124,47	126,59				126,95	130,65
126,22	125,01	124,00	123,48	124,31	126,52				126,95	130,53
121,64	121,70	121,75	121,79	122,77	124,89	125,14	125,34	125,42	125,50	128,54
4,53	3,26	2,24	1,44	1,70	1,70				1,45	2,11
20,40	17,40	13,10	37,00	25,00	20,70					49,70
PVC Ø315 3,0 ‰			PVC Ø315 26,4 ‰	PVC Ø315 84,8 ‰	PVC Ø315 29,5 ‰					PVC Ø315
0,00	20,40	37,80	50,90	87,90	112,90	121,50	128,30	131,00	133,60	0,00
D5	D23	D24	D25	D26	D27				SI1	D15

PROFIL PODŁUŻNY KANALIZACJI DESZCZOWEJ

Skala 1:100/500


Projektowana studnia rewizyjna Ø600 mm
Podłączenie wpustu W14
130,65
130,81
128,72
1,93
31,00
3,6 ‰
49,70
D21
Projektowana studnia rewizyjna Ø600 mm
Podłączenie wpustu W15 i W16
Podłączenie drenażu
130,23
130,28
128,83
1,40
80,70
D22
P.p. 115,00 m
Projektowana studnia rewizyjna Ø600 mm
Podłączenie wpustu W22
Podłączenie drenażu
123,23
123,48
121,79
122,19
1,44
1,04
8,90
DN 110
39,3 ‰
0,00
D25
Studnia drenarska (osadnikowa) Ø400 mm
123,68
123,55
122,54
1,14
8,90
DR1
P.p. 115,00 m
Projektowana studnia rewizyjna Ø600 mm
Podłączenie drenażu
129,12
129,18
127,42
127,82
1,70
1,30
2,50
DN 110
96,0 ‰
0,00
2,50
D10
Studnia drenarska (osadnikowa) Ø400 mm
129,20
129,25
128,06
1,14
DR2
P.p. 115,00 m
Projektowana studnia rewizyjna Ø600 mm
Podłączenie wpustu W11
Podłączenie drenażu
130,30
130,48
128,10
128,50
2,20
1,80
4,50
DN 110
166,7 ‰
0,00
D13
Studnia drenarska (osadnikowa) Ø400 mm
130,39
130,50
129,25
1,14
4,50
DR3
P.p. 115,00 m
Projektowana studnia rewizyjna Ø600 mm
Podłączenie wpustu W15 i W16
Podłączenie drenażu
130,23
130,28
128,83
128,88
1,40
1,35
4,70
DN 110
68,1 ‰
0,00
D22
Studnia drenarska (osadnikowa) Ø400 mm
130,34
130,32
129,20
1,14
4,70
DR4

OZNACZENIA:	
teren projektowany	- - - - - - -
teren istniejący	═
podsypka	▨
kolizje - instalacje projektowane	○
kolizje - instalacje istniejące	●
kolizje - instalacje likwidowane lub nieczynne	⊗

B I P R O

BIURO PROJEKTÓW "BIPRO"
15-727 Białystok, ul. Hetmańska 42/210

OBIEKT: Budowa kanalizacji deszczowej w ul. 01KD, 02KD, 03KD, 020 KZ w obrębie ul. Podedwornego i Konopnickiej w Zambrowie

STADIUM: Projekt wykonawczy

	Podpis:	Nazwa rysunku:
Opracował: mgr inż. Marek Bałdak		Profil podłużny kanalizacji deszczowej
Projektował: mgr Inż. Violetta Chańko upr. nr BŁ/192/01		Data: 05.08.2014
		Skala: 1:100/500 Rys. nr 2