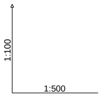
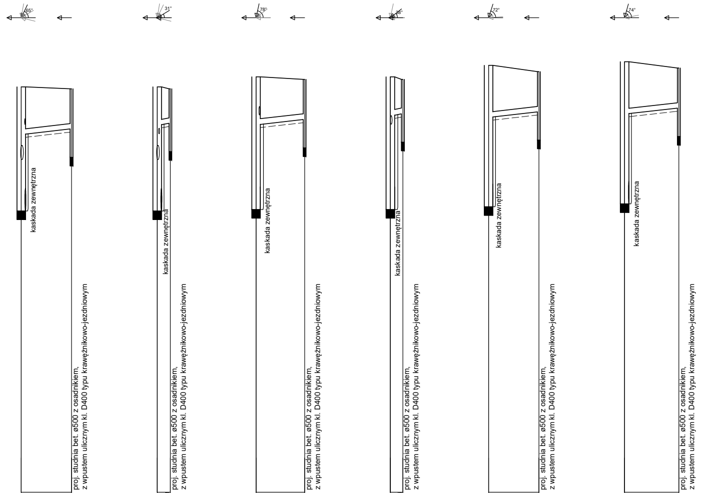
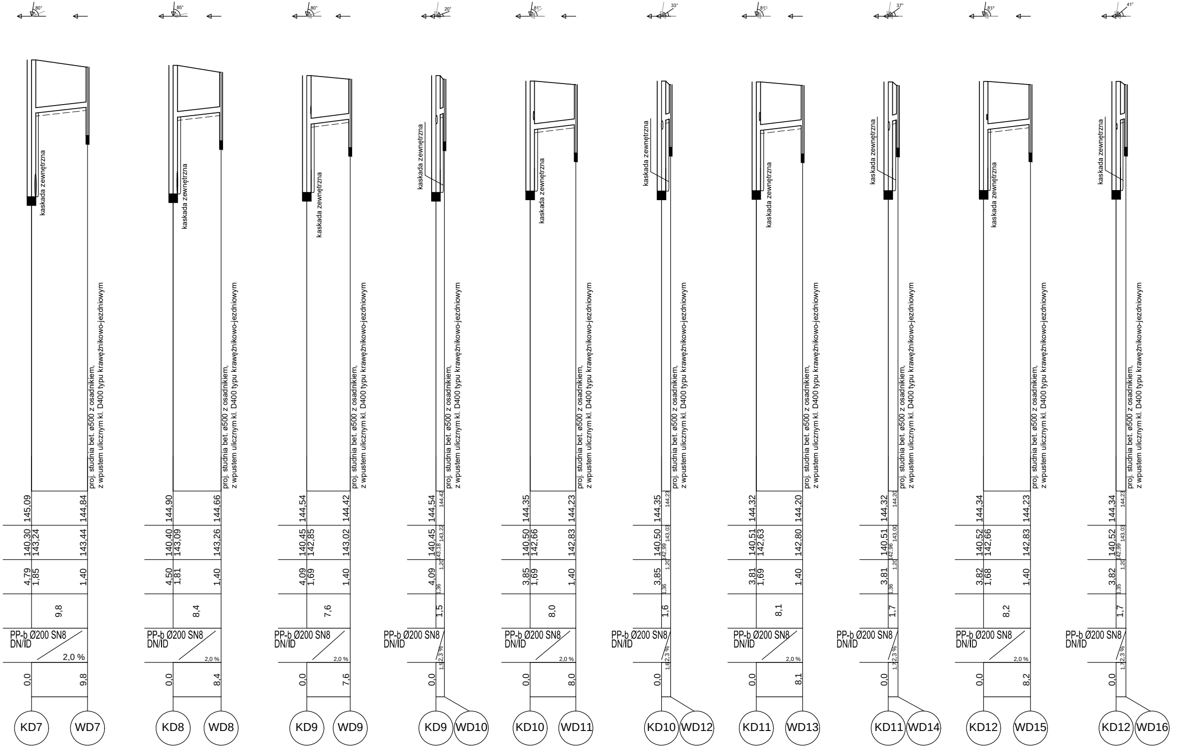
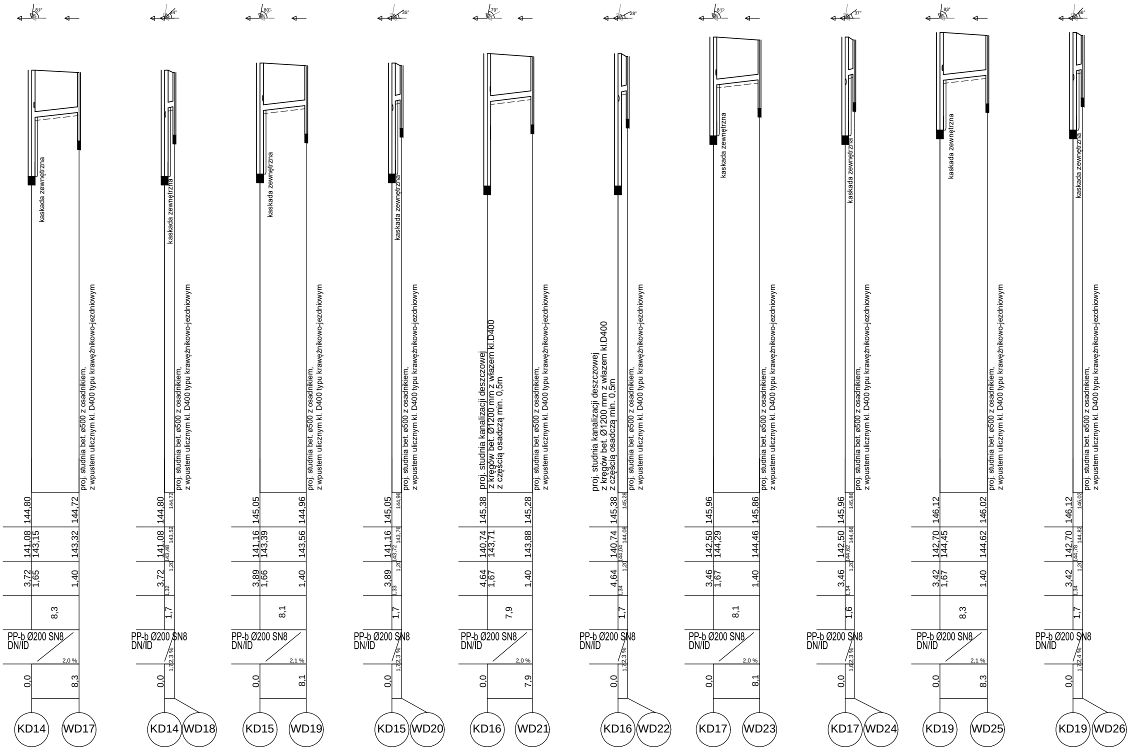


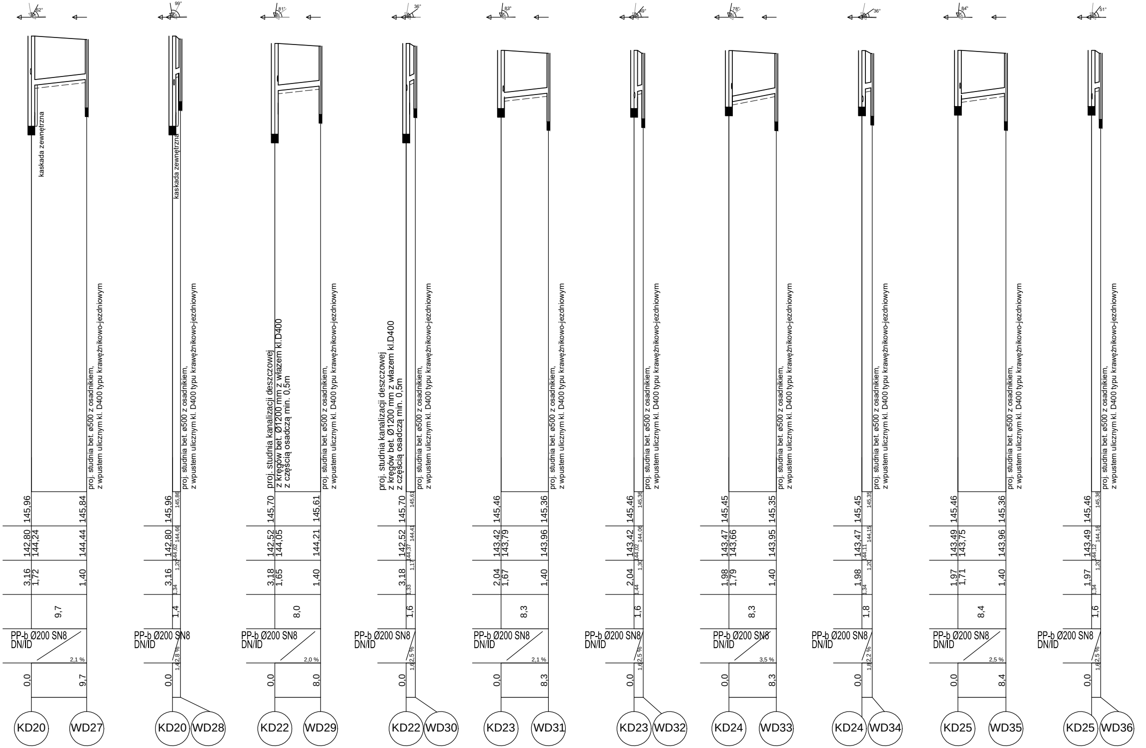

65°
31°
78°
38°
72°
74°
kaskada zewnętrzna
proj. studnia bet. ø500 z osadnikiem,
z wpustem ulicznym kl. D400 typu krawężnikowo-jezdniowym
kaskada zewnętrzna
proj. studnia bet. ø500 z osadnikiem,
z wpustem ulicznym kl. D400 typu krawężnikowo-jezdniowym
kaskada zewnętrzna
proj. studnia bet. ø500 z osadnikiem,
z wpustem ulicznym kl. D400 typu krawężnikowo-jezdniowym
kaskada zewnętrzna
proj. studnia bet. ø500 z osadnikiem,
z wpustem ulicznym kl. D400 typu krawężnikowo-jezdniowym
kaskada zewnętrzna
proj. studnia bet. ø500 z osadnikiem,
z wpustem ulicznym kl. D400 typu krawężnikowo-jezdniowym
kaskada zewnętrzna
proj. studnia bet. ø500 z osadnikiem,
z wpustem ulicznym kl. D400 typu krawężnikowo-jezdniowym

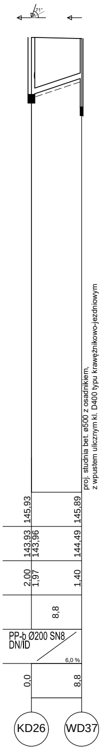
Poziom porównawczy 130,00 m n.p.m.

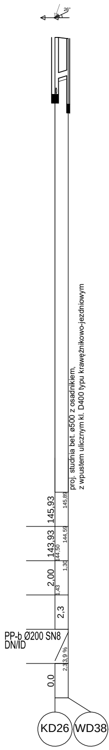
Rzędna terenu projektowanego	144,20	144,13	144,20	144,13	144,55	144,46	144,55	144,46	144,95	144,73	145,08	144,86
Rzędna dna kanału	139,85 142,55	142,73	139,85 142,88	142,93	139,90 142,89	143,06	139,90 143,21	143,26	140,00 143,15	143,33	140,10 143,27	143,46
Zagłębienie dna kanału [m]	4,35 1,65	1,40	4,35 1,32	1,20	4,65 1,66	1,40	4,65 1,34	1,20	4,95 1,80	1,40	4,98 1,81	1,40
Odległości [m]	8,8		2,3		8,5		2,2		8,8		9,5	
Średnice, materiał Spadek	PP-b Ø200 SN8 DN/ID	2,0 %	PP-b Ø200 SN8 DN/ID	2,2 %	PP-b Ø200 SN8 DN/ID	2,0 %	PP-b Ø200 SN8 DN/ID	2,3 %	PP-b Ø200 SN8 DN/ID	2,0 %	PP-b Ø200 SN8 DN/ID	2,0 %
Długość trasy [m]	0,0	8,8	0,0	2,3	0,0	8,5	0,0	2,2	0,0	8,8	0,0	9,5
	KD2	WD1	KD2	WD2	KD3	WD3	KD3	WD4	KD4	WD5	KD5	WD6


80°
kaskada zewnętrzna
145,09
140,30
143,24
4,79
1,85
9,8
PP-b Ø200 SN8
DN/ID
2,0 %
0,0
144,84
143,44
1,40
9,8
proj. studnia bet. ø500 z osadnikiem,
z wpustem ulicznym kl. D400 typu krawężnikowo-jezdniowym
KD7
WD7
85°
kaskada zewnętrzna
144,90
140,40
143,09
4,50
1,81
8,4
PP-b Ø200 SN8
DN/ID
2,0 %
0,0
144,66
143,26
1,40
8,4
proj. studnia bet. ø500 z osadnikiem,
z wpustem ulicznym kl. D400 typu krawężnikowo-jezdniowym
KD8
WD8
80°
kaskada zewnętrzna
144,54
140,45
142,85
4,09
1,69
7,6
PP-b Ø200 SN8
DN/ID
2,0 %
0,0
144,42
143,02
1,40
7,6
proj. studnia bet. ø500 z osadnikiem,
z wpustem ulicznym kl. D400 typu krawężnikowo-jezdniowym
KD9
WD9
20°
kaskada zewnętrzna
144,54
140,45
143,18
4,09
1,36
1,20
1,5
PP-b Ø200 SN8
DN/ID
2,3 %
1,5
0,0
144,42
143,22
proj. studnia bet. ø500 z osadnikiem,
z wpustem ulicznym kl. D400 typu krawężnikowo-jezdniowym
KD9
WD10
81°
kaskada zewnętrzna
144,35
140,50
142,66
3,85
1,69
8,0
PP-b Ø200 SN8
DN/ID
2,0 %
0,0
144,23
142,83
1,40
8,0
proj. studnia bet. ø500 z osadnikiem,
z wpustem ulicznym kl. D400 typu krawężnikowo-jezdniowym
KD10
WD11
33°
kaskada zewnętrzna
144,35
140,50
142,99
3,85
1,36
1,20
1,6
PP-b Ø200 SN8
DN/ID
2,3 %
1,6
0,0
144,23
143,03
proj. studnia bet. ø500 z osadnikiem,
z wpustem ulicznym kl. D400 typu krawężnikowo-jezdniowym
KD10
WD12
81°
kaskada zewnętrzna
144,32
140,51
142,63
3,81
1,69
8,1
PP-b Ø200 SN8
DN/ID
2,0 %
0,0
144,20
142,80
1,40
8,1
proj. studnia bet. ø500 z osadnikiem,
z wpustem ulicznym kl. D400 typu krawężnikowo-jezdniowym
KD11
WD13
37°
kaskada zewnętrzna
144,32
140,51
142,96
3,81
1,36
1,20
1,7
PP-b Ø200 SN8
DN/ID
2,3 %
1,7
0,0
144,20
143,00
proj. studnia bet. ø500 z osadnikiem,
z wpustem ulicznym kl. D400 typu krawężnikowo-jezdniowym
KD11
WD14
81°
kaskada zewnętrzna
144,34
140,52
142,66
3,82
1,68
8,2
PP-b Ø200 SN8
DN/ID
2,0 %
0,0
144,23
142,83
1,40
8,2
proj. studnia bet. ø500 z osadnikiem,
z wpustem ulicznym kl. D400 typu krawężnikowo-jezdniowym
KD12
WD15
41°
kaskada zewnętrzna
144,34
140,52
142,99
3,82
1,35
1,20
1,7
PP-b Ø200 SN8
DN/ID
2,3 %
1,7
0,0
144,23
143,03
proj. studnia bet. ø500 z osadnikiem,
z wpustem ulicznym kl. D400 typu krawężnikowo-jezdniowym
KD12
WD16


81°
kaskada zewnętrzna
proj. studnia bet. ø500 z osadnikiem,
z wpustem ulicznym kl. D400 typu krawężnikowo-jezdniowym
144,80
144,72
141,08
143,15
143,32
3,72
1,65
1,40
8,3
PP-b Ø200 SN8
DN/ID
2,0 %
0,0
8,3
KD14
WD17
44°
kaskada zewnętrzna
proj. studnia bet. ø500 z osadnikiem,
z wpustem ulicznym kl. D400 typu krawężnikowo-jezdniowym
144,80
144,72
141,08
143,48
143,52
3,72
1,32
1,20
1,7
PP-b Ø200 SN8
DN/ID
2,3 %
0,0
1,7
KD14
WD18
80°
kaskada zewnętrzna
proj. studnia bet. ø500 z osadnikiem,
z wpustem ulicznym kl. D400 typu krawężnikowo-jezdniowym
145,05
144,96
141,16
143,39
143,56
3,89
1,66
1,40
8,1
PP-b Ø200 SN8
DN/ID
2,1 %
0,0
8,1
KD15
WD19
35°
kaskada zewnętrzna
proj. studnia bet. ø500 z osadnikiem,
z wpustem ulicznym kl. D400 typu krawężnikowo-jezdniowym
145,05
144,96
141,16
143,72
143,76
3,89
1,33
1,20
1,7
PP-b Ø200 SN8
DN/ID
2,3 %
0,0
1,7
KD15
WD20
79°
proj. studnia kanalizacji deszczowej
z kręgów bet. Ø1200 mm z włazem kl.D400
z częścią osadczą min. 0,5m
proj. studnia bet. ø500 z osadnikiem,
z wpustem ulicznym kl. D400 typu krawężnikowo-jezdniowym
145,38
145,28
140,74
143,71
143,88
4,64
1,67
1,40
7,9
PP-b Ø200 SN8
DN/ID
2,0 %
0,0
7,9
KD16
WD21
28°
proj. studnia kanalizacji deszczowej
z kręgów bet. Ø1200 mm z włazem kl.D400
z częścią osadczą min. 0,5m
proj. studnia bet. ø500 z osadnikiem,
z wpustem ulicznym kl. D400 typu krawężnikowo-jezdniowym
145,38
145,28
140,74
144,04
144,08
4,64
1,34
1,20
1,7
PP-b Ø200 SN8
DN/ID
2,3 %
0,0
1,7
KD16
WD22
81°
kaskada zewnętrzna
proj. studnia bet. ø500 z osadnikiem,
z wpustem ulicznym kl. D400 typu krawężnikowo-jezdniowym
145,96
145,86
142,50
144,29
144,46
3,46
1,67
1,40
8,1
PP-b Ø200 SN8
DN/ID
2,0 %
0,0
8,1
KD17
WD23
37°
kaskada zewnętrzna
proj. studnia bet. ø500 z osadnikiem,
z wpustem ulicznym kl. D400 typu krawężnikowo-jezdniowym
145,96
145,86
142,50
144,62
144,66
3,46
1,34
1,20
1,6
PP-b Ø200 SN8
DN/ID
2,3 %
0,0
1,6
KD17
WD24
83°
kaskada zewnętrzna
proj. studnia bet. ø500 z osadnikiem,
z wpustem ulicznym kl. D400 typu krawężnikowo-jezdniowym
146,12
146,02
142,70
144,45
144,62
3,42
1,67
1,40
8,3
PP-b Ø200 SN8
DN/ID
2,1 %
0,0
8,3
KD19
WD25
46°
kaskada zewnętrzna
proj. studnia bet. ø500 z osadnikiem,
z wpustem ulicznym kl. D400 typu krawężnikowo-jezdniowym
146,12
146,02
142,70
144,78
144,82
3,42
1,34
1,20
1,7
PP-b Ø200 SN8
DN/ID
2,4 %
0,0
1,7
KD19
WD26

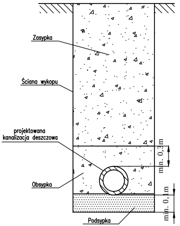

62°
99°
81°
36°
83°
49°
78°
36°
84°
51°
kaskada zewnętrzna
kaskada zewnętrzna
proj. studnia kanalizacji deszczowej
z kręgów bet. Ø1200 mm z włazem kl.D400
z częścią osadczą min. 0,5m
proj. studnia kanalizacji deszczowej
z kręgów bet. Ø1200 mm z włazem kl.D400
z częścią osadczą min. 0,5m
proj. studnia bet. ø500 z osadnikiem,
z wpustem ulicznym kl. D400 typu krawężnikowo-jezdniowym
145,96
145,84
142,80
144,24
144,44
3,16
1,72
1,40
9,7
PP-b Ø200 SN8
DN/ID
2,1 %
0,0
9,7
KD20
WD27
145,96
145,86
142,80
144,62
144,66
3,16
1,34
1,20
1,4
PP-b Ø200 SN8
DN/ID
2,8 %
1,4
0,0
KD20
WD28
145,70
145,61
142,52
144,05
144,21
3,18
1,65
1,40
8,0
PP-b Ø200 SN8
DN/ID
2,0 %
0,0
8,0
KD22
WD29
145,70
145,61
142,52
144,37
144,41
3,18
1,33
1,17
1,6
PP-b Ø200 SN8
DN/ID
2,5 %
1,6
0,0
KD22
WD30
145,46
145,36
143,42
143,79
143,96
2,04
1,67
1,40
8,3
PP-b Ø200 SN8
DN/ID
2,1 %
0,0
8,3
KD23
WD31
145,46
145,36
143,42
144,02
144,06
2,04
1,44
1,30
1,6
PP-b Ø200 SN8
DN/ID
2,5 %
1,6
0,0
KD23
WD32
145,45
145,35
143,47
143,66
143,95
1,98
1,79
1,40
8,3
PP-b Ø200 SN8
DN/ID
3,5 %
0,0
8,3
KD24
WD33
145,45
145,35
143,47
144,11
144,15
1,98
1,34
1,20
1,8
PP-b Ø200 SN8
DN/ID
2,2 %
1,8
0,0
KD24
WD34
145,46
145,36
143,49
143,75
143,96
1,97
1,71
1,40
8,4
PP-b Ø200 SN8
DN/ID
2,5 %
0,0
8,4
KD25
WD35
145,46
145,36
143,49
144,12
144,16
1,97
1,34
1,20
1,6
PP-b Ø200 SN8
DN/ID
2,5 %
1,6
0,0
KD25
WD36


71°
proj. studnia bet. ø500 z osadnikiem,
z wpustem ulicznym kl. D400 typu krawężnikowo-jezdniowym
145,93
145,89
143,93
143,96
144,49
2,00
1,97
1,40
8,8
PP-b Ø200 SN8
DN/ID
6,0 %
0,0
8,8
KD26
WD37


26°
proj. studnia bet. ø500 z osadnikiem,
z wpustem ulicznym kl. D400 typu krawężnikowo-jezdniowym
145,93
145,89
143,93
144,50
144,59
2,00
1,43
1,30
2,3
PP-b Ø200 SN8
DN/ID
3,9 %
0,0
2,3
KD26
WD38

Układanie i podpieranie rur

KANALIZACJA DESZCZOWA


Zasypka
Ściana wykopu
projektowana
kanalizacja deszczowa
Obsypka
Podsypka
min. 0,3 m
min. 0,1 m

Drogowskaz
M. Gwiazdowski, A. Sosnowski
ul. Elewatorska 13/22, 15-620 Białystok
tel. (085) 652 06 80, e-mail: drogowskaz-sc@o2.pl

Stadium : P.W.	Nazwa rysunku : Profile podłużne przykanalików kanalizacji deszczowej	Rysunek nr : 8.
Skala : 1:100/500	Obiekt : Budowa drogi od strony zachodniej miasta Wysokie Mazowieckie od km 2+078,10 do km 3+545,15, wraz budową towarzyszącej infrastruktury technicznej.	Data : 09.2022

BRANŻA SANITARNA

Opracował:		Sprawdził:	
Imię i nazwisko nr upr.:	Podpis:	Imię i nazwisko nr upr.:	Podpis:
mgr inż. Tomasz Łukowski PDL/0141/POOS/13		mgr inż. Wojciech Gołaszewski PDL/0140/POOS/10	