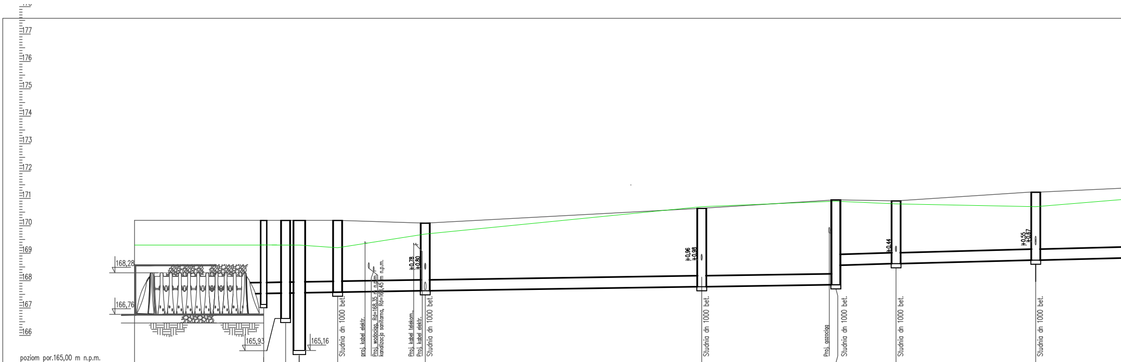
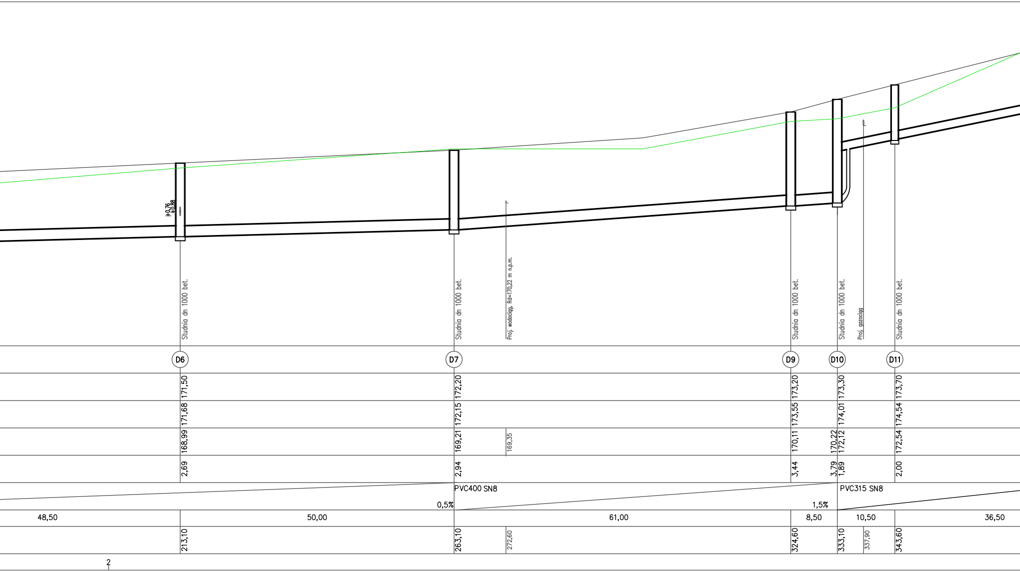
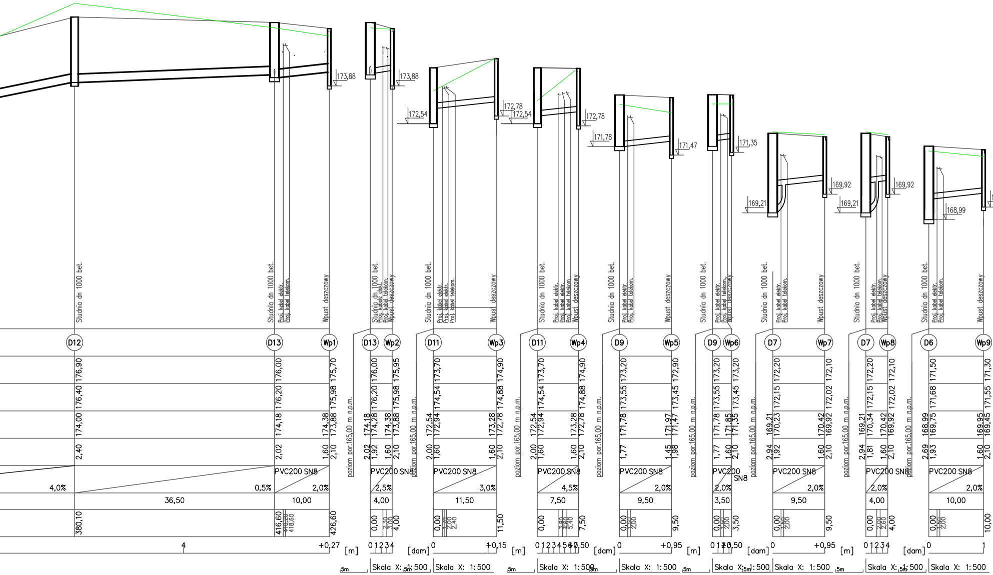

177
176
175
174
173
172
171
170
169
168
167
166
168,28
166,76
165,93
165,16
Studnia dn 1000 bet.
proj. kabel elektr.
Proj. wodociąg, Rd=168,35 m n.p.m.
kanalizacja sanitarna, Rd=168,45 m n.p.m.
Proj. kabel telekom.
Proj. kabel elektr.
+0,78
+0,80
Studnia dn 1000 bet.
+0,96
+0,98
Studnia dn 1000 bet.
Proj. gazociąg
Studnia dn 1000 bet.
+0,44
Studnia dn 1000 bet.
+0,55
+0,67
Studnia dn 1000 bet.
poziom por.165,00 m n.p.m.

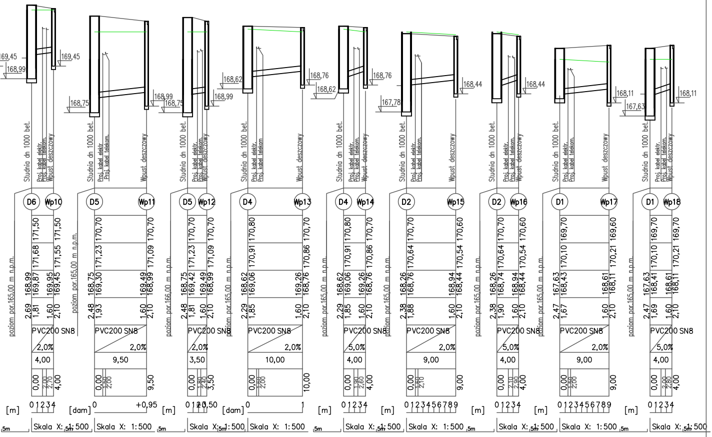
Węzeł	ZB	D16	Sep.	O	D14			D1	D2	D3	D4	D5
Rzędna terenu istniejącego[m n.p.m.]	169,30	169,30	169,30	169,30	169,20			169,70	170,70	170,90	170,80	170,70
Rzędna terenu [m n.p.m.]	170,20	170,20	170,20	170,20	170,20	167,60 167,60		170,10	170,64	170,95	170,91	171,23
Rzędna dna rury [m n.p.m.]	167,50	167,50	167,51 167,53 167,54	167,56	167,58			167,63	167,78	167,85 168,56	168,62	168,75
Zagłębienie [m]	2,70	2,70	2,69 2,67 2,66	2,64	2,62			2,47	2,86	3,10 2,39	2,29	2,48
Materiał,Średnica/Spadek [%]		PVC400 SN8 0,3%						PVC400 SN8 1,25%		PVC400 SN8 0,3		
Długość [m]	23,60	4,0	2,50	7,00	16,00			50,50	24,50	11,00	25,50	
Odległość [m]	0,00	23,60	27,60	30,10	37,10	42,10 42,80 43,70	51,00 51,40	53,10	103,60	127,30 128,10	139,10	164,60

Hektometr 0 1

Skala Y: 1:100 5m Skala X: 1:500


H0,76
H0,88
Studnia dn 1000 bet.
Studnia dn 1000 bet.
Proj. wodociąg, Rd=170,22 m n.p.m.
Studnia dn 1000 bet.
Studnia dn 1000 bet.
Proj. gazociąg
Studnia dn 1000 bet.
D6
D7
D9
D10
D11
171,50
172,20
173,20
173,30
173,70
171,68
172,15
173,55
174,01
174,54
168,99
169,21
169,35
170,11
170,22
172,12
172,54
2,69
2,94
3,44
3,79
1,89
2,00
PVC400 SN8
0,5%
PVC315 SN8
1,5%
48,50
50,00
61,00
8,50
10,50
36,50
213,10
263,10
272,60
324,60
333,10
337,90
343,60
2


173,88
173,88
172,54
172,78
172,54
172,78
171,78
171,47
171,35
169,92
169,21
169,92
169,21
168,99
Studnia dn 1000 bet.
Proj. kabel elektr.
Proj. kabel telekom.
Wpust deszczowy
poziom por.165,00 m n.p.m.
D12
D13
Wp1
Wp2
D11
Wp3
Wp4
D9
Wp5
Wp6
D7
Wp7
Wp8
D6
Wp9
176,90 176,40 174,00 2,40
176,00 176,20 174,18 2,02
175,70 175,98 173,88 174,38 2,10 1,60
176,00 176,20 174,28 174,18 1,92 2,02
175,95 175,98 173,88 174,38 2,10 1,60
173,70 174,54 172,94 172,54 1,60 2,00
174,90 174,88 172,78 173,28 2,10 1,60
173,70 174,54 172,94 172,54 1,60 2,00
174,90 174,88 172,78 173,28 2,10 1,60
173,20 173,55 171,78 1,77
172,90 173,45 171,47 171,97 1,98 1,45
173,20 173,55 171,78 1,77
173,20 173,45 171,35 171,85 2,10 1,60
172,20 172,15 170,23 169,21 1,92 2,94
172,10 172,02 169,92 170,42 2,10 1,60
172,20 172,15 170,34 169,21 1,81 2,94
172,10 172,02 169,92 170,42 2,10 1,60
171,50 171,68 169,75 168,99 1,93 2,69
171,30 171,55 169,45 169,95 2,10 1,60
PVC200 SN8
4,0%
0,5%
2,0%
2,5%
3,0%
4,5%
2,0%
2,0%
2,0%
2,0%
2,0%
36,50
10,00
4,00
11,50
7,50
9,50
3,50
9,50
4,00
10,00
380,10
416,60
418,20
418,60
426,60
0,00 2,30 3,00 4,00
0,00 1,70 2,00 2,40 11,50
0,00 3,80 4,20 5,40 7,50
0,00 1,50 2,00 9,50
0,00 2,00 2,60 3,50
0,00 1,50 2,00 9,50
0,00 2,00 2,60 4,00
0,00 1,50 2,00 10,00
4
+0,27
[m]
0 1 2 3 4
[dam]
0
+0,15
[m]
0 1 2 3 4 5 6 7
+7,50
[dam]
0
+0,95
[m]
0 1 2 3
+3,50
[dam]
0
+0,95
[m]
0 1 2 3 4
[dam]
0
1
5m
Skala X: 1:500



169,45
168,99
169,45
Studnia dn 1000 bet.
Proj. kabel elektr.
Proj. kabel telekom.
Wpust deszczowy
D6
Wp10
poziom por.165,00 m n.p.m.
171,50
171,50
171,68
171,55
168,99
169,87
169,95
169,45
2,69
1,81
1,60
2,10
PVC200 SN8
2,0%
4,00
0,00
2,00
2,70
4,00
[m]
01234
Skala X: 1:500
5m
168,75
168,99
D5
Wp11
poziom por.165,00 m n.p.m.
170,70
170,70
171,23
171,09
168,75
169,30
169,49
168,99
2,48
1,93
1,60
2,10
9,50
[dam]
0
+0,95
168,75
168,99
D5
Wp12
poziom por.166,00 m n.p.m.
169,42
3,50
0,00
1,80
2,40
3,50
0123
0,50
168,62
168,76
D4
Wp13
170,80
170,70
170,91
170,86
168,62
169,06
169,26
168,76
2,29
1,85
10,00
1
Wp14
5,0%
1,90
2,60
167,78
168,44
D2
Wp15
170,64
170,54
170,60
168,26
168,76
168,94
168,44
2,38
1,88
9,00
0123456789
Wp16
168,74
1,90
2,10
2,30
167,63
168,11
D1
Wp17
169,70
169,60
170,10
170,21
168,43
168,61
168,11
2,47
1,67
1,50
Wp18
169,70
168,41
1,69
2,80

Pracownia projektowa BETAS Katarzyna Krakos, ul. Kowalskiego 10/22, 16-400 Suwałki, tel. 666 313 909, e-mail kw.betas@gmail.com		
Temat:	Budowa ul. Rycerskiej, ul. Hetmańskiej (przedłużenie do ul. Rycerskiej), ul. Kawaleryjskiej (przedłużenie do ul. Rycerskiej), ul. Powstańców Śląskich (przedłużenie do ul. Rycerskiej) wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną	
Adres:	m. Suwałki, gm. m. Suwałki,	SKALA 1:100/500
Inwestor:	PREZYDENT MIASTA SUWAŁK, ul. Mickiewicza 1, 16-400 Suwałki	
Rysunek:	PROFIL SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI - CZĘŚĆ 1	18.08.22
Zespół projektowy:		NR RYS. S7
b.sanitarna projektant	mgr inż. Edyta Łysenko PDL/0053/POOS/09	
b.sanitarna sprawdzający	mgr inż. Danuta Piszczatowska SUW-75/90	