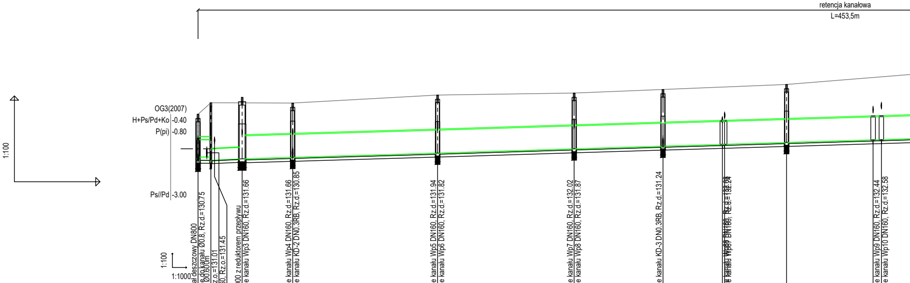
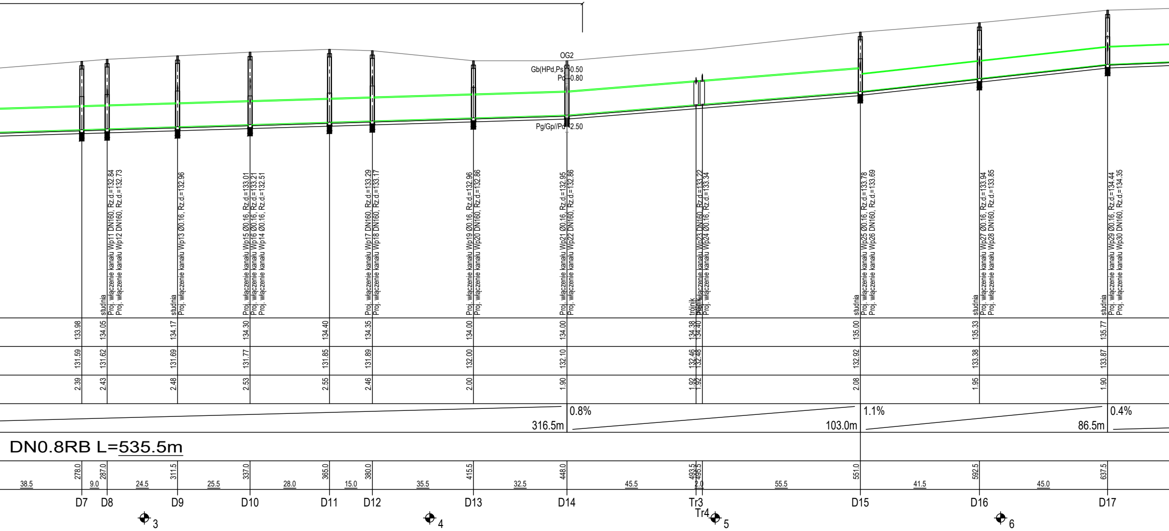

retencja kanałowa
L=453,5m
1:100
OG3(2007)
H+Ps/Pd+Ko -0.40
P(pi) -0.80
Ps//Pd -3.00
1:100
1:1000

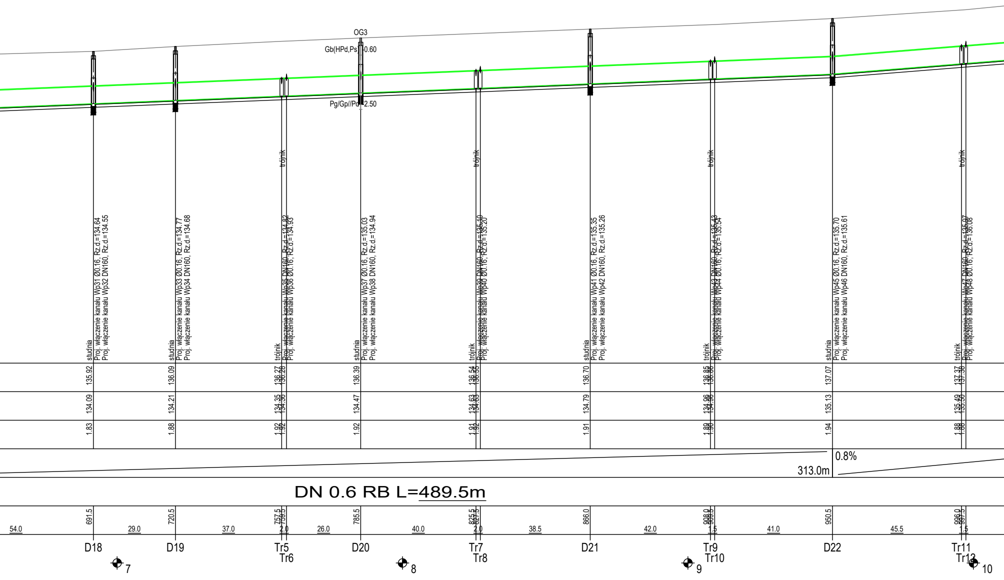
OZNACZENIE PROFILU: KD-1

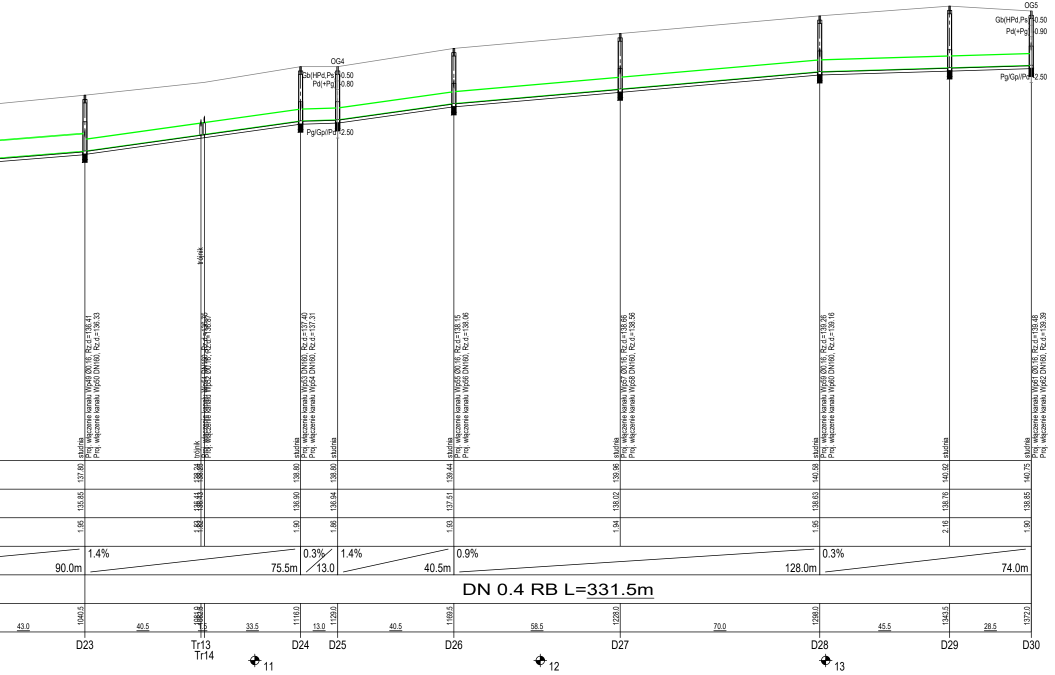
POZIOM PORÓWNAWCZY 125.00 m n.p.m.

| | Di | D1a | | D1 | D2 | D3 | D4 | D5 | Tr1a | Tr1b | D6 | Tr1 | Tr2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Istniejący kanał deszczowy DN800 | Proj. włączenie do kanału Ø0.8, Rz.d.=130.75<br>studnia pvc-u Ø0.600m | wod. Ø280, Rz.o.=131.01<br>gaz. śr/pr Ø160, Rz.o.=131.45 | Studnia DN2000 z reduktorem przepływu<br>Proj. włączenie kanału Wp3 DN160, Rz.d.=131.66 | Proj. włączenie kanału Wp4 DN160, Rz.d.=131.66<br>Proj. włączenie kanału KD-2 DN0.3RB, Rz.d.=130.85 | Proj. włączenie kanału Wp5 DN160, Rz.d.=131.94<br>Proj. włączenie kanału Wp6 DN160, Rz.d.=131.82 | Proj. włączenie kanału Wp7 DN160, Rz.d.=132.02<br>Proj. włączenie kanału Wp8 DN160, Rz.d.=131.87 | Proj. włączenie kanału KD-3 DN0.3RB, Rz.d.=131.24 | trójnik | Proj. włączenie kanału Wp[illegible] DN160, Rz.d.=132.[illegible] | | trójnik<br>Proj. włączenie kanału Wp9 DN160, Rz.d.=132.44 | Proj. włączenie kanału Wp10 DN160, Rz.d.=132.58 |
| RZĘDNA TERENU ISTN. | 132.36 | 132.76 | | 132.76 | 132.75 | 133.03 | 133.10 | 133.23 | 133.31 | 133.31 | 133.40 | 133.64 | 133.67 |
| RZĘDNA DNA KANAŁU Dz200PVCU | 131.29 | 131.37 | | 130.80 | 130.85 | 131.00 | 131.15 | 131.24 | 131.31 | 131.31 | 131.37 | 131.46 | 131.47 |
| Dz110PVCU | 130.75 | 130.75 | | | | | | | | | | | |
| ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU | 1.61 | 2.01 | | 1.96 | 1.90 | 2.03 | 1.95 | 1.99 | 2.00 | [illegible] | 2.03 | 2.18 | 2.20 |
| SPADKI, DŁUGOŚCI Dz200PVCU | 1,5% | 0.5% | | 0.3% | 0.3% | 0.3% | 0.3% | | | | | | |
| Dz110PVCU | 0,0% | 11.0 | | 17.5 | 51.0m | 48.0m | | | | | | | |
| ŚREDNICA, MATERIAŁ | Dz200PVCU<br>Dz110PVCU | Dz315PVCU | | | | | | | | | | | |
| ODLEGŁOŚCI | 0.0 | 4.5 | | 15.5 | 33.0 | 84.0 | 132.0 | 163.0 | 183.5 | 184.5 | 206.0 | 236.5 | 239.5 |
| | 4.5 | 11.0 | | 17.5 | 51.0 | 48.0 | 31.0 | 20.5 | 1.0 | 21.5 | 30.5 | 3.0 | |
| HEKTOMETRY | Di | D1a | | D1 | D2 | D3 | D4 | D5 | Tr1a | Tr1b | D6 | Tr1 | Tr2 |

0 1 2


OG2
Gb(HPd,Ps) 0.50
Pd 0.80
Pg/Gp//Pd 2.50
studnia
Proj. włączenie kanału Wp11 DN160, Rz.d.=132.84
Proj. włączenie kanału Wp12 DN160, Rz.d.=132.73
studnia
Proj. włączenie kanału Wp13 Ø0.16, Rz.d.=132.96
Proj. włączenie kanału Wp15 Ø0.16, Rz.d.=133.01
Proj. włączenie kanału Wp16 Ø0.16, Rz.d.=133.21
Proj. włączenie kanału Wp14 Ø0.16, Rz.d.=132.51
Proj. włączenie kanału Wp17 DN160, Rz.d.=133.29
Proj. włączenie kanału Wp18 DN160, Rz.d.=133.17
Proj. włączenie kanału Wp19 Ø0.16, Rz.d.=132.96
Proj. włączenie kanału Wp20 DN160, Rz.d.=132.86
Proj. włączenie kanału Wp21 Ø0.16, Rz.d.=132.95
Proj. włączenie kanału Wp22 DN160, Rz.d.=132.86
trójnik
Proj. włączenie kanału Wp23 DN160, Rz.d.=133.22
Proj. włączenie kanału Wp24 Ø0.16, Rz.d.=133.34
studnia
Proj. włączenie kanału Wp25 Ø0.16, Rz.d.=133.78
Proj. włączenie kanału Wp26 DN160, Rz.d.=133.69
studnia
Proj. włączenie kanału Wp27 Ø0.16, Rz.d.=133.94
Proj. włączenie kanału Wp28 DN160, Rz.d.=133.85
studnia
Proj. włączenie kanału Wp29 Ø0.16, Rz.d.=134.44
Proj. włączenie kanału Wp30 DN160, Rz.d.=134.35
133.98 134.05 134.17 134.30 134.40 134.35 134.00 134.00 134.38 134.40 135.00 135.33 135.77
131.59 131.62 131.69 131.77 131.85 131.89 132.00 132.10 132.46 132.48 132.92 133.38 133.87
2.39 2.43 2.48 2.53 2.55 2.46 2.00 1.90 1.92 1.92 2.08 1.95 1.90
0.8%
316.5m
1.1%
103.0m
0.4%
86.5m
DN0.8RB L=535.5m
278.0 287.0 311.5 337.0 365.0 380.0 415.5 448.0 493.5 495.5 551.0 592.5 637.5
38.5 9.0 24.5 25.5 28.0 15.0 35.5 32.5 45.5 2.0 55.5 41.5 45.0
D7 D8 D9 D10 D11 D12 D13 D14 Tr3 Tr4 D15 D16 D17
3
4
5
6


OG3
Gb(HPd,Ps)-0.60
Pg/Gp//Pd-2.50
trójnik
trójnik
trójnik
trójnik
studnia
Proj. włączenie kanału Wp31 Ø0.16, Rz.d.=134.64
Proj. włączenie kanału Wp32 DN160, Rz.d.=134.55
studnia
Proj. włączenie kanału Wp33 Ø0.16, Rz.d.=134.77
Proj. włączenie kanału Wp34 DN160, Rz.d.=134.68
trójnik
Proj. włączenie kanału Wp35 DN160, Rz.d.=134.82
Proj. włączenie kanału Wp36 Ø0.16, Rz.d.=134.93
studnia
Proj. włączenie kanału Wp37 Ø0.16, Rz.d.=135.03
Proj. włączenie kanału Wp38 DN160, Rz.d.=134.94
trójnik
Proj. włączenie kanału Wp39 DN160, Rz.d.=135.10
Proj. włączenie kanału Wp40 Ø0.16, Rz.d.=135.20
studnia
Proj. włączenie kanału Wp41 Ø0.16, Rz.d.=135.35
Proj. włączenie kanału Wp42 DN160, Rz.d.=135.26
trójnik
Proj. włączenie kanału Wp43 DN160, Rz.d.=135.43
Proj. włączenie kanału Wp44 Ø0.16, Rz.d.=135.54
studnia
Proj. włączenie kanału Wp45 Ø0.16, Rz.d.=135.70
Proj. włączenie kanału Wp46 DN160, Rz.d.=135.61
trójnik
Proj. włączenie kanału Wp47 DN160, Rz.d.=135.97
Proj. włączenie kanału Wp48 Ø0.16, Rz.d.=136.08
135.92
136.09
136.27
136.28
136.39
136.54
136.55
136.70
136.85
136.86
137.07
137.37
137.38
134.09
134.21
134.35
134.36
134.47
134.63
134.63
134.79
134.96
134.96
135.13
135.49
135.50
1.83
1.88
1.92
1.92
1.92
1.91
1.92
1.91
1.89
1.90
1.94
1.88
1.88
0.8%
313.0m
DN 0.6 RB L=489.5m
691.5
720.5
757.5
759.5
785.5
825.5
827.5
866.0
908.0
909.5
950.5
996.0
997.5
54.0
29.0
37.0
2.0
26.0
40.0
2.0
38.5
42.0
1.5
41.0
45.5
1.5
D18
D19
Tr5
Tr6
D20
Tr7
Tr8
D21
Tr9
Tr10
D22
Tr11
Tr12
7
8
9
10


OG4
Gb(HPd,Ps) -0.50
Pd(+Pg) -0.80
Pg/Gp//Pd -2.50
OG5
Gb(HPd,Ps) -0.50
Pd(+Pg) -0.90
Pg/Gp//Pd -2.50
trójnik
studnia
Proj. włączenie kanału Wp49 Ø0.16, Rz.d.=136.41
Proj. włączenie kanału Wp50 DN160, Rz.d.=136.33
trójnik
Proj. włączenie kanału Wp51 DN160, Rz.d.=136.75
Proj. włączenie kanału Wp52 Ø0.16, Rz.d.=136.87
studnia
Proj. włączenie kanału Wp53 DN160, Rz.d.=137.40
Proj. włączenie kanału Wp54 DN160, Rz.d.=137.31
studnia
studnia
Proj. włączenie kanału Wp55 Ø0.16, Rz.d.=138.15
Proj. włączenie kanału Wp56 DN160, Rz.d.=138.06
studnia
Proj. włączenie kanału Wp57 Ø0.16, Rz.d.=138.66
Proj. włączenie kanału Wp58 DN160, Rz.d.=138.56
studnia
Proj. włączenie kanału Wp59 Ø0.16, Rz.d.=139.26
Proj. włączenie kanału Wp60 DN160, Rz.d.=139.16
studnia
studnia
Proj. włączenie kanału Wp61 Ø0.16, Rz.d.=139.48
Proj. włączenie kanału Wp62 DN160, Rz.d.=139.39
137.80
138.24
138.25
138.80
138.80
139.44
139.96
140.58
140.92
140.75
135.85
136.41
136.43
136.90
136.94
137.51
138.02
138.63
138.76
138.85
1.95
1.83
1.82
1.90
1.86
1.93
1.94
1.95
2.16
1.90
90.0m
1.4%
75.5m
0.3%
13.0
1.4%
40.5m
0.9%
128.0m
0.3%
74.0m
DN 0.4 RB L=331.5m
43.0
1040.5
40.5
1081.0
1082.5
1.5
33.5
1116.0
13.0
1129.0
40.5
1169.5
58.5
1228.0
70.0
1298.0
45.5
1343.5
28.5
1372.0
D23
Tr13
Tr14
D24
D25
D26
D27
D28
D29
D30
11
12
13

Cowogaz

PRACOWNIA PROJEKTOWA SIECI I INSTALACJI SANITARNYCH

62-800 Kalisz ul. Serbinowska 1a tel. (62) 764-31-59 email: cowogaz.kalisz@wp.pl NIP 618-002-46-71

| | | | |
|---|---|---|---|
| **TEMAT** | **Budowa drogi obsługującej tereny inwestycyjne w rejonie ul. Inwestorskiej w Kaliszu - etap 2** | | **STADIUM PROJEKTU**<br>BUDOWLANY |
| **OBIEKT** | Kanalizacja deszczowa DN 800/600/400/300 z przykanalikami | | **BRANŻA**<br>SANITARNA |
| **ADRES INWESTYCJI** | 62-800 Kalisz, ul. Inwestorska | | **DATA**<br>2017.12 |
| **NAZWA RYSUNKU** | PROFIL PODŁUŻNY KANAŁU KD-1 | | **SKALA**<br>1:100/2000 |
| **PROJEKTANT**<br>Branża sanitarna | mgr inż. Krzysztof Biernacki<br>BN-10.9/69/82, NB/U/7342/37/98 | | **NR RYSUNKU**<br>**4** |
| **SPRAWDZAJĄCY**<br>Branża sanitarna | mgr inż. Marek Licznerski<br>NB/U/7342/40/98 | | |