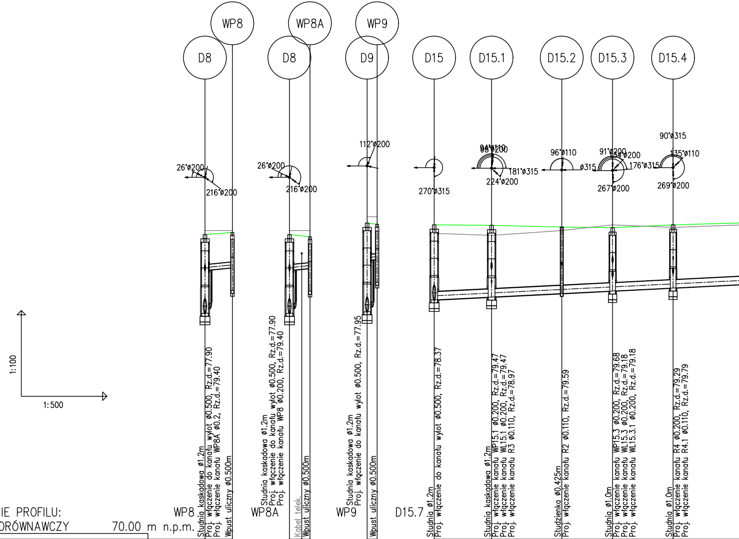
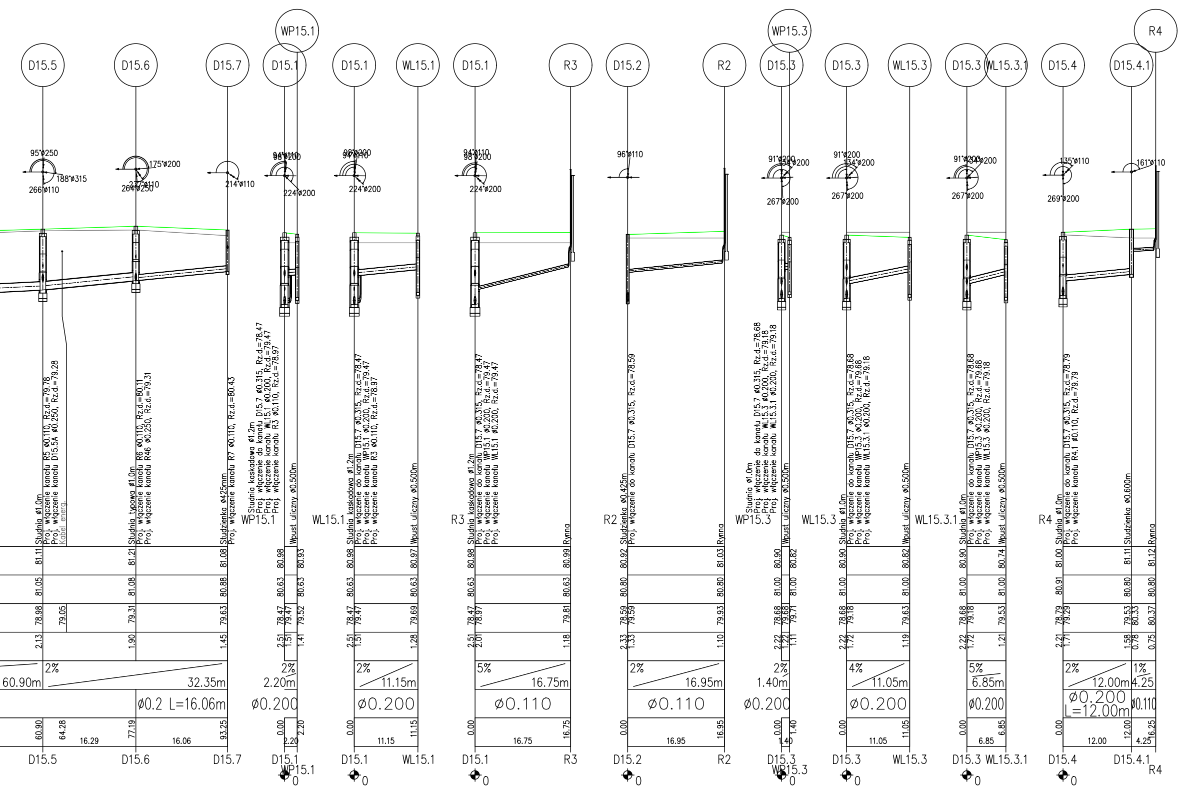
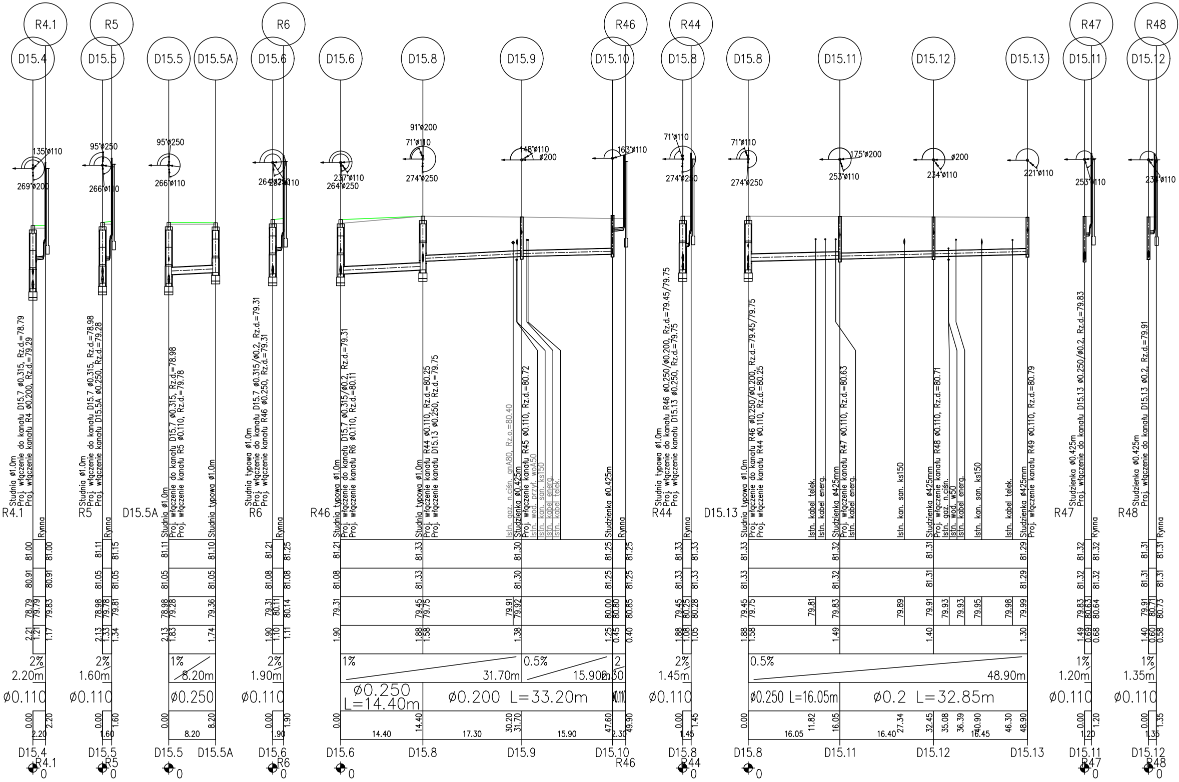

WP8
WP8A
WP9
D8
D8
D9
D15
D15.1
D15.2
D15.3
D15.4
26°ø200
216°ø200
26°ø200
216°ø200
112°ø200
270°ø315
94°ø110
98°ø200
181°ø315
224°ø200
96°ø110
ø315
91°ø200
134°ø200
176°ø315
267°ø200
90°ø315
135°ø110
269°ø200
1:100
1:500
Studnia kaskadowa ø1.2m
Proj. włączenie do kanału wylot ø0.500, Rz.d.=77.90
Proj. włączenie kanału WP8A ø0.2, Rz.d.=79.40
Wpust uliczny ø0.500m
Studnia kaskadowa ø1.2m
Proj. włączenie do kanału wylot ø0.500, Rz.d.=77.90
Proj. włączenie kanału WP8 ø0.200, Rz.d.=79.40
Kabel telek.
Wpust uliczny ø0.500m
Studnia kaskadowa ø1.2m
Proj. włączenie do kanału wylot ø0.500, Rz.d.=77.95
Wpust uliczny ø0.500m
Studnia ø1.2m
Proj. włączenie do kanału wylot ø0.500, Rz.d.=78.37
Studnia kaskadowa ø1.2m
Proj. włączenie kanału WP15.1 ø0.200, Rz.d.=79.47
Proj. włączenie kanału WL15.1 ø0.200, Rz.d.=79.47
Proj. włączenie kanału R3 ø0.110, Rz.d.=78.97
Studzienka ø0.425m
Proj. włączenie kanału R2 ø0.110, Rz.d.=79.59
Studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału WP15.3 ø0.200, Rz.d.=79.68
Proj. włączenie kanału WL15.3 ø0.200, Rz.d.=79.18
Proj. włączenie kanału WL15.3.1 ø0.200, Rz.d.=79.18
Studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału R4 ø0.200, Rz.d.=79.29
Proj. włączenie kanału R4.1 ø0.110, Rz.d.=79.79

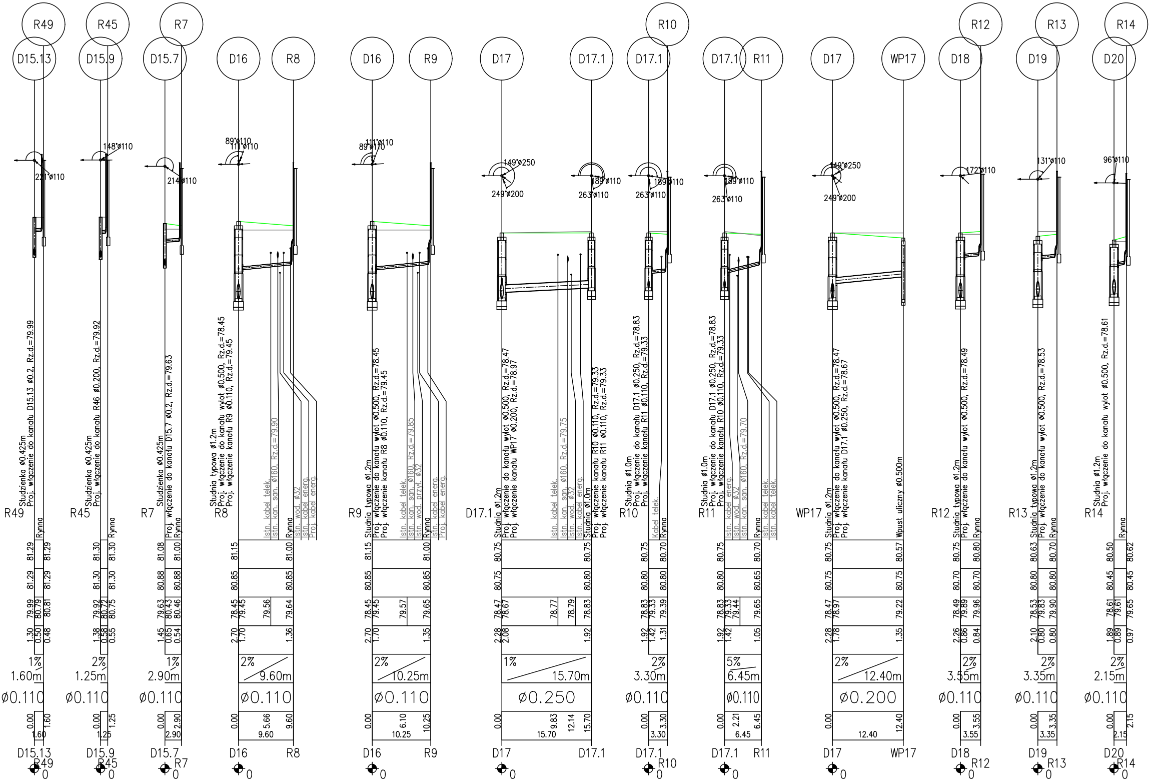
OZNACZENIE PROFILU: WP8 WP8A WP9 D15.7

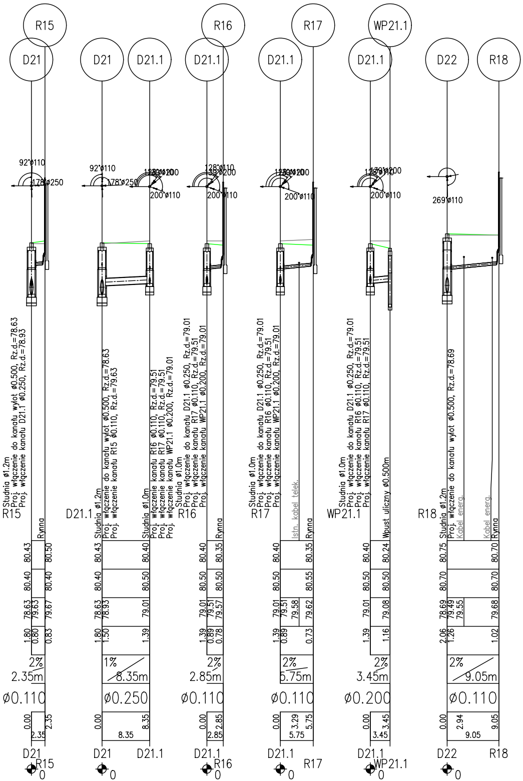
POZIOM PORÓWNAWCZY 70.00 m n.p.m.

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| PROJ. RZĘDNA TERENU | 80.66 | 80.73 | 80.66 | 80.58 | 81.06 | 81.02 | 81.00 | 80.98 | 80.92 | 80.90 | 81.00 |
| RZĘDNA TERENU ISTN. | 80.80 | 80.80 | 80.80 | 80.80 | 81.28 | 81.28 | 80.70 | 80.63 | 80.80 | 81.00 | 80.91 |
| RZĘDNA DNA KANAŁU | 77.90<br>79.40 | 79.50 | 77.90<br>79.40 | 79.47 | 77.95<br>79.75 | 79.79 | 78.37 | 78.47 | 78.59 | 78.68 | 78.79 |
| ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU | 2.76<br>1.26 | 1.23 | 2.76<br>1.26 | 1.11 | 3.11<br>1.31 | 1.23 | 2.63 | 2.51 | 2.33 | 2.22 | 2.21 |
| SPADKI, DŁUGOŚCI | 2%<br>4.80m | | 2%<br>3.60m | | 2%<br>1.75m | | 1% | | | | |
| ŚREDNICA, MATERIAŁ | ø0.200 | | ø0.2 | | ø0.200 | | ø0.315 L=77.19m | | | | |
| ODLEGŁOŚCI | 0.00<br>4.80 | 4.80 | 0.00<br>3.60 | 3.60 | 0.00<br>1.75 | 1.75 | 0.00<br>10.05 | 10.05<br>12.30 | 22.35<br>8.90 | 31.25<br>10.60 | 41.85<br>19.05 |
| HEKTOMETRY | D8<br>0 | WP8 | D8<br>0 | WP8A | D9<br>0 | WP9 | D15<br>0 | D15.1 | D15.2 | D15.3 | D15.4 |


WP15.1
WP15.3
R4
D15.5
D15.6
D15.7
D15.1
D15.1
WL15.1
D15.1
R3
D15.2
R2
D15.3
D15.3
WL15.3
D15.3
WL15.3.1
D15.4
D15.4.1
95°ø250
188°ø315
266°ø110
175°ø200
237°ø110
264°ø250
214°ø110
94°ø110
98°ø200
224°ø200
98°ø200
94°ø110
224°ø200
94°ø110
98°ø200
224°ø200
96°ø110
91°ø200
134°ø200
267°ø200
91°ø200
134°ø200
267°ø200
91°ø200
134°ø200
267°ø200
135°ø110
269°ø200
161°ø110
Studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału R5 ø0.110, Rz.d.=79.78
Proj. włączenie kanału D15.5A ø0.250, Rz.d.=79.28
Kabel energ.
Studnia typowa ø1.0m
Proj. włączenie kanału R6 ø0.110, Rz.d.=80.11
Proj. włączenie kanału R46 ø0.250, Rz.d.=79.31
Studzienka ø425mm
Proj. włączenie kanału R7 ø0.110, Rz.d.=80.43
WP15.1
Studnia kaskadowa ø1.2m
Proj. włączenie do kanału D15.7 ø0.315, Rz.d.=78.47
Proj. włączenie kanału WL15.1 ø0.200, Rz.d.=79.47
Proj. włączenie kanału R3 ø0.110, Rz.d.=78.97
Wpust uliczny ø0.500m
WL15.1
Studnia kaskadowa ø1.2m
Proj. włączenie do kanału D15.7 ø0.315, Rz.d.=78.47
Proj. włączenie kanału WP15.1 ø0.200, Rz.d.=79.47
Proj. włączenie kanału R3 ø0.110, Rz.d.=78.97
Wpust uliczny ø0.500m
R3
Studnia kaskadowa ø1.2m
Proj. włączenie do kanału D15.7 ø0.315, Rz.d.=78.47
Proj. włączenie kanału WP15.1 ø0.200, Rz.d.=79.47
Proj. włączenie kanału WL15.1 ø0.200, Rz.d.=79.47
Rynna
R2
Studzienka ø0.425m
Proj. włączenie do kanału D15.7 ø0.315, Rz.d.=78.59
Rynna
WP15.3
Studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału D15.7 ø0.315, Rz.d.=78.68
Proj. włączenie kanału WL15.3 ø0.200, Rz.d.=79.18
Proj. włączenie kanału WL15.3.1 ø0.200, Rz.d.=79.18
Wpust uliczny ø0.500m
WL15.3
Studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału D15.7 ø0.315, Rz.d.=78.68
Proj. włączenie kanału WP15.3 ø0.200, Rz.d.=79.68
Proj. włączenie kanału WL15.3.1 ø0.200, Rz.d.=79.18
Wpust uliczny ø0.500m
WL15.3.1
Studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału D15.7 ø0.315, Rz.d.=78.68
Proj. włączenie kanału WP15.3 ø0.200, Rz.d.=79.68
Proj. włączenie kanału WL15.3 ø0.200, Rz.d.=79.18
Wpust uliczny ø0.500m
R4
Studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału D15.7 ø0.315, Rz.d.=78.79
Proj. włączenie kanału R4.1 ø0.110, Rz.d.=79.79
Studzienka ø0.600m
Rynna
81.11
81.05
78.98
79.05
2.13
81.21
81.08
79.31
1.90
81.08
80.88
79.63
1.45
80.98
80.63
78.47
79.47
2.51
1.51
80.93
80.63
79.52
1.41
80.98
80.63
78.47
79.47
2.51
1.51
80.97
80.63
79.69
1.28
80.98
80.63
78.47
78.97
2.51
2.01
80.99
80.63
79.81
1.18
80.92
80.80
78.59
79.59
2.33
1.33
81.03
80.80
79.93
1.10
80.90
81.00
78.68
79.68
2.22
1.22
80.82
81.00
79.71
1.11
80.90
81.00
78.68
79.18
2.22
1.72
80.82
81.00
79.63
1.19
80.90
81.00
78.68
79.18
2.22
1.72
80.74
81.00
79.53
1.21
81.00
80.91
78.79
79.29
2.21
1.71
81.11
80.80
79.53
80.33
1.58
0.78
81.12
80.80
80.37
0.75
2%
60.90m
2%
32.35m
ø0.2 L=16.06m
2%
2.20m
ø0.200
2%
11.15m
ø0.200
5%
16.75m
ø0.110
2%
16.95m
ø0.110
2%
1.40m
ø0.200
4%
11.05m
ø0.200
5%
6.85m
ø0.200
2%
12.00m
ø0.200
L=12.00m
1%
4.25
ø0.110
60.90
64.28
16.29
77.19
16.06
93.25
0.00
2.20
2.20
0.00
11.15
11.15
0.00
16.75
16.75
0.00
16.95
16.95
0.00
1.40
1.40
0.00
11.05
11.05
0.00
6.85
6.85
0.00
12.00
12.00
4.25
6.25
D15.5
D15.6
D15.7
D15.1
WP15.1
D15.1
WL15.1
D15.1
R3
D15.2
R2
D15.3
WP15.3
D15.3
WL15.3
D15.3
WL15.3.1
D15.4
D15.4.1
R4
0
0
0
0
0
0
0
0


R4.1
D15.4
R5
D15.5
D15.5A
R6
D15.6
D15.8
D15.9
R46
D15.10
R44
D15.11
D15.12
D15.13
R47
R48
Studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału D15.7 ø0.315, Rz.d.=78.79
Proj. włączenie kanału R4 ø0.200, Rz.d.=79.29
Proj. włączenie do kanału D15.7 ø0.315, Rz.d.=78.98
Proj. włączenie kanału D15.5A ø0.250, Rz.d.=79.28
Studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału D15.7 ø0.315, Rz.d.=78.98
Proj. włączenie kanału R5 ø0.110, Rz.d.=79.78
Studnia typowa ø1.0m
Studnia typowa ø1.0m
Proj. włączenie do kanału D15.7 ø0.315/ø0.2, Rz.d.=79.31
Proj. włączenie kanału R46 ø0.250, Rz.d.=79.31
Studnia typowa ø1.0m
Proj. włączenie do kanału D15.7 ø0.315/ø0.2, Rz.d.=79.31
Proj. włączenie kanału R6 ø0.110, Rz.d.=80.11
Studnia typowa ø1.0m
Proj. włączenie kanału R44 ø0.110, Rz.d.=80.25
Proj. włączenie kanału D15.13 ø0.250, Rz.d.=79.75
Istn. gaz. n.ciśn. gnA80, Rz.o.=80.40
Studzienka ø0.425m
Proj. włączenie kanału R45 ø0.110, Rz.d.=80.72
Istn. wod. przył. woA50
Istn. kan. san. ks150
Istn. kabel energ.
Istn. kabel telek.
Studzienka ø0.425m
Rynna
Studnia typowa ø1.0m
Proj. włączenie do kanału R46 ø0.250/ø0.200, Rz.d.=79.45/79.75
Proj. włączenie kanału D15.13 ø0.250, Rz.d.=79.75
Studnia typowa ø1.0m
Proj. włączenie do kanału R46 ø0.250/ø0.200, Rz.d.=79.45/79.75
Proj. włączenie kanału R44 ø0.110, Rz.d.=80.25
Istn. kabel telek.
Istn. kabel energ.
Studzienka ø425mm
Proj. włączenie kanału R47 ø0.110, Rz.d.=80.63
Istn. kabel energ.
Istn. kan. san. ks150
Studzienka ø425mm
Proj. włączenie kanału R48 ø0.110, Rz.d.=80.71
Istn. gaz. n.ciśn.
Istn. wod. w50
Istn. kabel energ.
Istn. kan. san. ks150
Istn. kabel telek.
Studzienka ø425mm
Proj. włączenie kanału R49 ø0.110, Rz.d.=80.79
Studzienka ø0.425m
Proj. włączenie do kanału D15.13 ø0.250/ø0.2, Rz.d.=79.83
Studzienka ø0.425m
Proj. włączenie do kanału D15.13 ø0.2, Rz.d.=79.91
135°ø110
269°ø200
95°ø250
266°ø110
95°ø250
266°ø110
264°ø250
237°ø110
264°ø250
91°ø200
71°ø110
274°ø250
148°ø110
ø200
163°ø110
71°ø110
274°ø250
71°ø110
274°ø250
175°ø200
253°ø110
ø200
234°ø110
221°ø110
253°ø110
23°ø110
2%
2.20m
ø0.110
2%
1.60m
ø0.110
1%
8.20m
ø0.250
2%
1.90m
ø0.110
1%
31.70m
0.5%
15.90m
2.30
ø0.250
L=14.40m
ø0.200 L=33.20m
ø0.110
2%
1.45m
ø0.110
0.5%
48.90m
ø0.250 L=16.05m
ø0.2 L=32.85m
1%
1.20m
ø0.110
1%
1.35m
ø0.110
81.00 80.91 78.79 79.79 2.21 1.21 0.00 2.20
81.00 80.91 79.83 1.17 2.20
81.11 81.05 78.98 79.78 2.13 1.33 0.00 1.60
81.15 81.05 79.81 1.34 1.60
81.11 81.05 78.98 79.28 2.13 1.83 0.00
81.10 81.05 79.36 1.74 8.20 8.20
81.21 81.08 79.31 80.11 1.90 1.10 0.00 1.90
81.25 81.08 80.14 1.11 1.90
81.21 81.08 79.31 1.90 0.00
81.33 81.33 79.45 79.75 1.88 1.58 14.40 14.40
81.30 81.30 79.91 79.92 1.38 30.20 31.70 17.30
81.25 81.25 80.00 80.80 1.25 0.45 47.60 15.90
81.25 81.25 80.85 0.40 49.90 2.30
81.33 81.33 79.45 80.25 1.88 1.08 0.00 1.45
81.33 81.33 80.28 1.05 1.45
81.33 81.33 79.45 79.75 1.88 1.58 0.00
79.81 11.82 16.05
81.32 81.32 79.83 1.49 16.05
79.89 27.34 16.40
81.31 81.31 79.91 1.40 32.45
79.93 35.08
79.93 36.39
79.95 40.90 16.45
79.98 46.30
81.29 81.29 79.99 1.30 48.90
81.32 81.32 79.83 80.63 1.49 0.69 0.00 1.20
81.32 81.32 80.64 0.68 1.20
81.31 81.31 79.91 80.71 1.40 0.60 0.00 1.35
81.31 81.31 80.73 0.58 1.35
0


R49
D15.13
221°ø110
Studzienka ø0.425m
Proj. włączenie do kanału D15.13 ø0.2, Rz.d.=79.99
R49
Rynna
81.29
81.29
79.99
80.79
80.81
1.30
0.50
0.48
1%
1.60m
ø0.110
0.00
1.60
D15.13
R49
0
R45
D15.9
148°ø110
Studzienka ø0.425m
Proj. włączenie do kanału R46 ø0.200, Rz.d.=79.92
R45
Rynna
81.30
81.30
79.92
80.72
80.75
1.38
0.58
0.55
2%
1.25m
ø0.110
0.00
1.25
D15.9
R45
0
R7
D15.7
214°ø110
Studzienka ø0.425m
Proj. włączenie do kanału D15.7 ø0.2, Rz.d.=79.63
R7
Proj. włączenie
Rynna
81.08
81.00
80.88
80.88
79.63
80.43
80.46
1.45
0.65
0.54
1%
2.90m
ø0.110
0.00
2.90
D15.7
R7
0
D16
R8
89°ø110
111°ø110
Studnia typowa ø1.2m
Proj. włączenie do kanału wylot ø0.500, Rz.d.=78.45
Proj. włączenie kanału R9 ø0.110, Rz.d.=79.45
R8
Istn. kabel telek.
Istn. kan. san. ø160, Rz.d.=79.90
Rynna
Istn. wod. ø32
Istn. kabel energ.
Proj. kabel energ.
81.15
81.00
80.85
80.85
78.45
79.45
79.56
79.64
2.70
1.70
1.36
2%
9.60m
ø0.110
0.00
5.66
9.60
D16
R8
0
D16
R9
111°ø110
89°ø110
Studnia typowa ø1.2m
Proj. włączenie do kanału wylot ø0.500, Rz.d.=78.45
Proj. włączenie kanału R8 ø0.110, Rz.d.=79.45
R9
Istn. kabel telek.
Istn. kan. san. ø160, Rz.d.=79.85
Istn. wod. przył. ø32
Rynna
Istn. kabel energ.
Proj. kabel energ.
81.15
81.00
80.85
80.85
78.45
79.45
79.57
79.65
2.70
1.70
1.35
2%
10.25m
ø0.110
0.00
6.10
10.25
D16
R9
0
D17
D17.1
149°ø250
249°ø200
189°ø110
263°ø110
Studnia ø1.2m
Proj. włączenie do kanału wylot ø0.500, Rz.d.=78.47
Proj. włączenie kanału WP17 ø0.200, Rz.d.=78.97
D17.1
Istn. kabel telek.
Istn. kan. san. ø160, Rz.d.=79.75
Istn. wod. ø32
Istn. kabel energ.
Studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału R10 ø0.110, Rz.d.=79.33
Proj. włączenie kanału R11 ø0.110, Rz.d.=79.33
80.75
80.75
80.75
80.80
78.47
78.67
78.77
78.79
78.83
2.28
2.08
1.92
1%
15.70m
ø0.250
0.00
9.83
12.14
15.70
D17
D17.1
0
R10
D17.1
189°ø110
263°ø110
Studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału D17.1 ø0.250, Rz.d.=78.83
Proj. włączenie kanału R11 ø0.110, Rz.d.=79.33
R10
Kabel telek.
Rynna
80.75
80.70
80.80
80.80
78.83
79.33
79.39
1.92
1.42
1.31
2%
3.30m
ø0.110
0.00
3.30
D17.1
R10
0
D17.1
R11
189°ø110
263°ø110
Studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału D17.1 ø0.250, Rz.d.=78.83
Proj. włączenie kanału R10 ø0.110, Rz.d.=79.33
R11
Istn. kabel energ.
Istn. wod. ø32
Istn. kan. san. ø160, Rz.d.=79.70
Rynna
Istn. kabel telek.
Istn. kabel telek.
80.75
80.70
80.80
80.65
78.83
79.33
79.44
79.65
1.92
1.42
1.05
5%
6.45m
ø0.110
0.00
2.21
6.45
D17.1
R11
0
D17
WP17
149°ø250
249°ø200
Studnia ø1.2m
Proj. włączenie do kanału wylot ø0.500, Rz.d.=78.47
Proj. włączenie kanału D17.1 ø0.250, Rz.d.=78.67
WP17
Wpust uliczny ø0.500m
80.75
80.57
80.75
80.75
78.47
78.97
79.22
2.28
1.78
1.35
2%
12.40m
ø0.200
0.00
12.40
D17
WP17
0
R12
D18
172°ø110
Studnia typowa ø1.2m
Proj. włączenie do kanału wylot ø0.500, Rz.d.=78.49
R12
Rynna
80.75
80.80
80.70
80.70
78.49
79.89
79.96
2.26
0.86
0.84
2%
3.55m
ø0.110
0.00
3.55
D18
R12
0
R13
D19
131°ø110
Studnia typowa ø1.2m
Proj. włączenie do kanału wylot ø0.500, Rz.d.=78.53
R13
Rynna
80.63
80.70
80.80
80.80
78.53
79.83
79.90
2.10
0.80
0.80
2%
3.35m
ø0.110
0.00
3.35
D19
R13
0
R14
D20
96°ø110
Studnia ø1.2m
Proj. włączenie do kanału wylot ø0.500, Rz.d.=78.61
R14
Rynna
80.50
80.62
80.45
80.45
78.61
79.61
79.65
1.89
0.89
0.97
2%
2.15m
ø0.110
0.00
2.15
D20
R14
0


R15
D21
D21
D21.1
R16
D21.1
R17
D21.1
WP21.1
D21.1
D22
R18
92°ø110
178°ø250
92°ø110
178°ø250
200°ø110
128°ø110
200°ø110
200°ø110
200°ø110
269°ø110
R15 Studnia ø1.2m
Proj. włączenie do kanału wylot ø0.500, Rz.d.=78.63
Proj. włączenie kanału D21.1 ø0.250, Rz.d.=78.93
Rynna
D21.1 Studnia ø1.2m
Proj. włączenie do kanału wylot ø0.500, Rz.d.=78.63
Proj. włączenie kanału R15 ø0.110, Rz.d.=79.63
Studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału R16 ø0.110, Rz.d.=79.51
Proj. włączenie kanału R17 ø0.110, Rz.d.=79.51
Proj. włączenie kanału WP21.1 ø0.200, Rz.d.=79.01
R16 Studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału D21.1 ø0.250, Rz.d.=79.01
Proj. włączenie kanału R17 ø0.110, Rz.d.=79.51
Proj. włączenie kanału WP21.1 ø0.200, Rz.d.=79.01
Rynna
R17 Studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału D21.1 ø0.250, Rz.d.=79.01
Proj. włączenie kanału R16 ø0.110, Rz.d.=79.51
Proj. włączenie kanału WP21.1 ø0.200, Rz.d.=79.01
Istn. kabel telek.
Rynna
WP21.1 Studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału D21.1 ø0.250, Rz.d.=79.01
Proj. włączenie kanału R16 ø0.110, Rz.d.=79.51
Proj. włączenie kanału R17 ø0.110, Rz.d.=79.51
Wpust uliczny ø0.500m
R18 Studnia ø1.2m
Proj. włączenie do kanału wylot ø0.500, Rz.d.=78.69
Kabel energ.
Kabel energ.
Rynna
80.43 80.50
80.40 80.40
78.63 79.63 79.67
1.80 0.80 0.83
2% 2.35m
ø0.110
0.00 2.35 2.35
80.43 80.40
80.40 80.50
78.63 78.93 79.01
1.80 1.50 1.39
1% 8.35m
ø0.250
0.00 8.35 8.35
80.40 80.35
80.50 80.50
79.01 79.51 79.57
1.39 0.89 0.78
2% 2.85m
ø0.110
0.00 2.85 2.85
80.40 80.35
80.50 80.55
79.01 79.51 79.58 79.62
1.39 0.89 0.73
2% 5.75m
ø0.110
0.00 3.29 5.75 5.75
80.40 80.24
80.50 80.50
79.01 79.08
1.39 1.16
2% 3.45m
ø0.200
0.00 3.45 3.45
80.75 80.70
80.70 80.70
78.69 79.49 79.55 79.68
2.06 1.26 1.02
2% 9.05m
ø0.110
0.00 2.94 9.05 9.05
D21 R15 0
D21 D21.1 0
D21.1 R16 0
D21.1 R17 0
D21.1 WP21.1 0
D22 R18 0

PROJEKT WYKONAWCZY

**BIURO PROJEKTOWO-REALIZACYJNE *OLPRO***
65-722 Zielona Góra
ul. Dekoracyjna 3
tel. (fax) 068 456 15 53
email: olpro@poczta.onet.pl

| | |
|---|---|
| Inwestycja: | **Budowa dróg wewnętrznych wraz z odwodnieniem i oświetleniem w ramach zadania inwestycyjnego pn. "Zagospodarowanie terenu kwartału: Plac Wolności, Gen. Sikorskiego, Krótka, Ogrodowa, Łużycka".** |
| Adres: | Świebodzin, Plac Wolności, gen. Sikorskiego, Krótka, Ogrodowa, Łużycka |
| Działki: | 177/9; 184/1; 185/4; 186/2; 187; 260/1; 433; 441/1; 441/2; 448/3; 449/11; 461; 463/3; 464/4; 465/67; 465/78; 465/79; 466; 498/2; 607/49; 607/51; 607/64; 607/65; 607/66<br>- obręb 2 Świebodzin |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Inwestor: Gmina Świebodzin | | Umowa: | Data: 04.2017 |
| Stadium: | Rysunek: PROFIL PODŁUŻNY KANAL. DESZCZOWEJ | Skala: 1:100/500 | Nr rysunku: **4** |
| Stanowisko: Projektant: | Imię i nazwisko: mgr inż. Bartosz Chrastek | Uprawnienia: LBS/0023/PWOS/10 | Branża: Sanitarna | Podpis: |