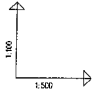
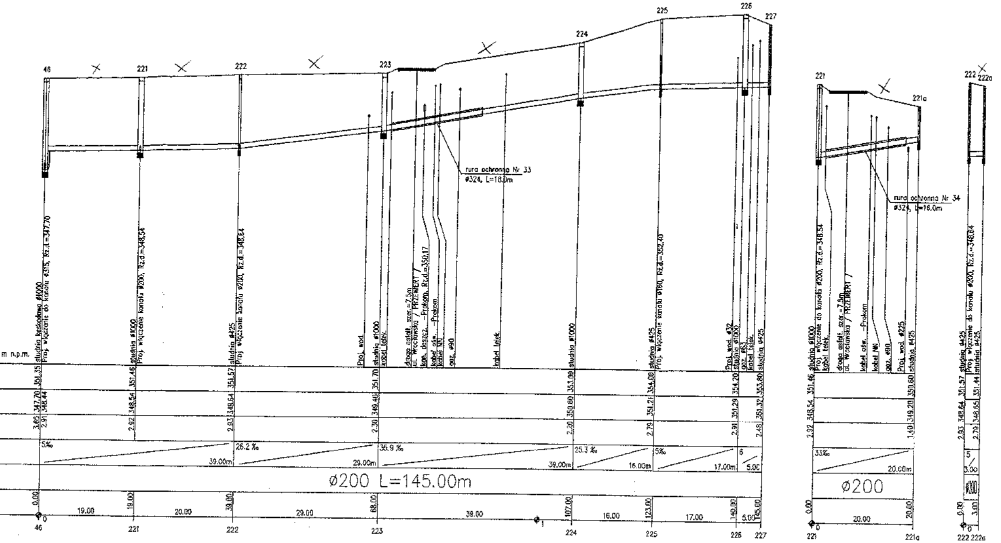
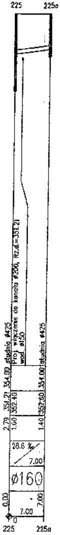


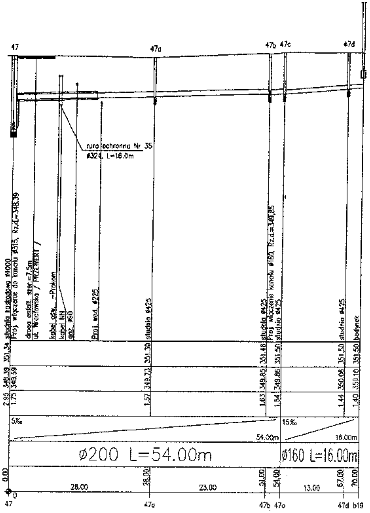
POZIOM PORÓWNAWCZY 340.00

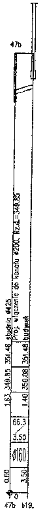
RZĘDNA TERENU ISTN.
RZĘDNA DNA KANAŁU
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU
SPADKI, DŁUGOŚCI
ŚREDNICA, MATERIAŁ
ODLEGŁOŚCI

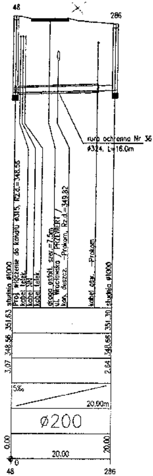
PRO-EKO Arl. PmR Generator 5.0

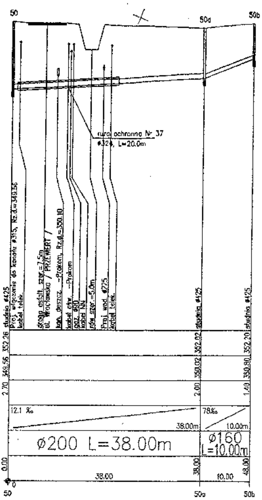

46
221
222
223
224
225
226
227
221
221a
222
222a
rura ochronna Nr 33
ø324, L=18.0m
rura ochronna Nr 34
ø324, L=16.0m
m n.p.m.
studnia kaskadowa ø1000
Proj. włączenie do kanału ø315, Rz.d.=347.70
studnia ø1000
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=348.54
studnia ø425
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=348.64
Proj. wod.
studnia ø1000
kabel telek.
droga asfalt. szer.=7.5m
ul. Wrocławska / PRZEWIERT /
kan. deszcz. -Prokom. Rz.d.=350.17
kabel ośw. -Prokom
kabel NN
gaz ø90
kabel telek.
studnia ø1000
studnia ø425
Proj. włączenie kanału ø160, Rz.d.=352.40
Proj. wod. ø32
studnia ø1000
gaz ø63
kabel telek.
studnia ø425
351.35
347.70
348.44
3.65
2.91
351.46
348.54
2.92
351.57
348.64
2.93
351.70
349.40
2.30
353.00
350.80
2.20
354.00
351.21
2.79
354.20
351.29
2.91
353.80
351.32
2.48
5‰
39.00m
26.2 ‰
29.00m
35.9 ‰
39.00m
25.3 ‰
16.00m
5‰
17.00m
6
5.00
ø200 L=145.00m
0.00
19.00
39.00
68.00
107.00
123.00
140.00
145.00
19.00
20.00
29.00
39.00
16.00
17.00
5.00
0
1
studnia ø1000
Proj. włączenie do kanału ø200, Rz.d.=348.54
kabel telek.
droga asfalt. szer.=7.5m
ul. Wrocławska / PRZEWIERT /
kabel ośw. -Prokom
kabel NN
gaz ø90
Proj. wod. ø225
studnia ø425
351.46
348.54
2.92
350.60
349.20
1.40
33‰
20.00m
ø200
0.00
20.00
20.00
0
studnia ø425
Proj. włączenie do kanału ø200, Rz.d.=348.64
studnia ø425
351.57
348.64
2.93
351.44
348.65
2.79
5
3.00
ø200
0.00
3.00
0

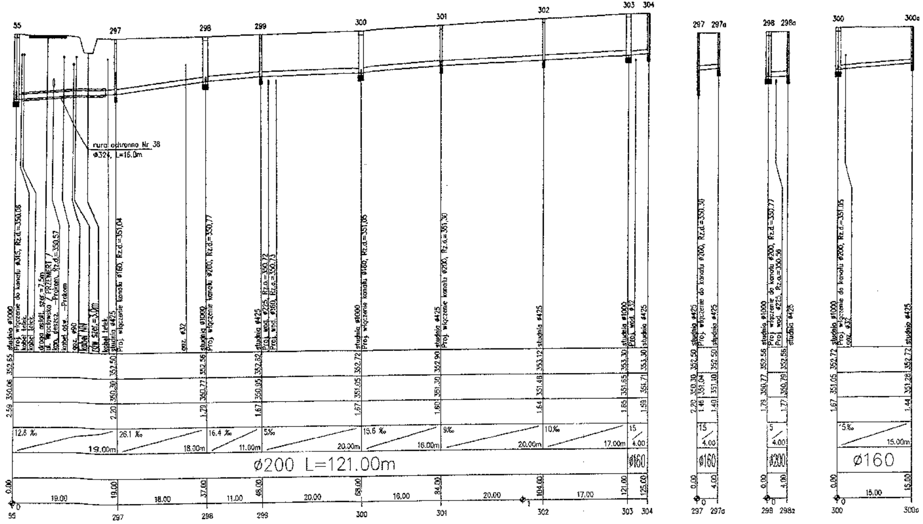

225
225a
studnia ϕ425
Proj. włączenie do kanału ϕ200, Rz.d.=351.21
wod. ϕ150
studnia ϕ425
354.00
351.21
2.79
354.00
352.40
1.60
352.60
1.40
28.6 ‰
7.00
ϕ160
0.00
7.00
7.00
0
225
225a

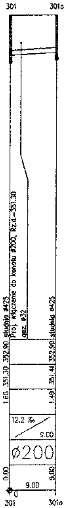

47
47a
47b
47c
47d
ruro ochronna Nr 35
ϕ324, L=16.0m
studnia kaskadowa ϕ1000
Proj. włączenie do kanału ϕ315, Rz.d.=348.39
droga asfalt. szer.=7.5m
ul. Wrocławska / PRZEWIERT /
kabel ośw. -Prokom
kabel NN
gaz. ϕ90
Proj. wod. ϕ225
studnia ϕ425
studnia ϕ425
Proj. włączenie kanału ϕ160, Rz.d.=349.85
studnia ϕ425
studnia ϕ425
budynek
351.34
348.39
2.95
349.59
1.75
351.30
349.73
1.57
351.48
349.85
1.63
351.50
349.86
1.64
351.50
350.06
1.44
351.50
350.10
1.40
5‰
54.00m
15‰
16.00m
ϕ200 L=54.00m
ϕ160 L=16.00m
0.00
28.00
28.00
23.00
51.00
54.00
13.00
67.00
70.00
0
47
47a
47b
47c
47d
b19

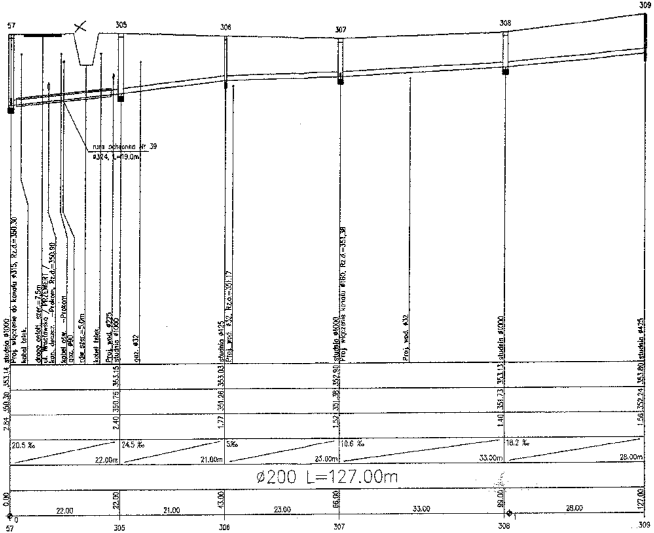

47b
studnia ϕ425
Proj. włączenie do kanału ϕ200, Rz.d.=349.85
budynek
351.48
349.85
1.63
351.48
350.08
1.40
66.3
3.50
ϕ160
0.00
3.50
0
47b
b19,

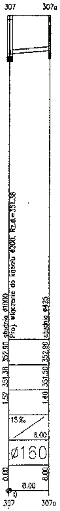

48
286
ruro ochronna Nr 36
ϕ324, L=16.0m
studnia ϕ1000
Proj. włączenie do kanału ϕ315, Rz.d.=348.56
kabel telek.
kabel NN
kabel telek.
droga asfalt. szer.=7.5m
ul. Wrocławska / PRZEWIERT /
kan. deszcz. -Prokom, Rz.d.=349.82
kabel ośw. -Prokom
studnia ϕ1000
351.63
348.56
3.07
351.30
348.66
2.64
5‰
20.00m
ϕ200
0.00
20.00
20.00
0
48
286

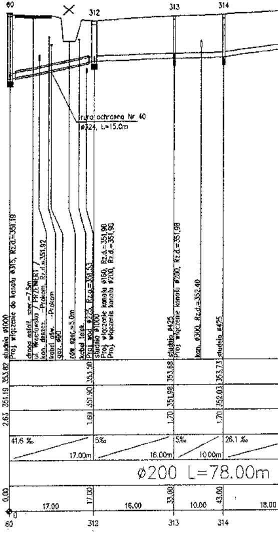

50
50a
50b
ruro ochronna Nr 37
ϕ324, L=20.0m
studnia ϕ425
Proj. włączenie do kanału ϕ315, Rz.d.=349.56
kabel telek.
droga asfalt. szer.=7.5m
ul. Wrocławska / PRZEWIERT /
kan. deszcz. -Prokom, Rz.d.=350.10
kabel ośw. -Prokom
gaz. ϕ90
kabel NN
rów szer.=5.0m
Proj. wod. ϕ225
kabel telek.
studnia ϕ425
studnia ϕ425
352.26
349.56
2.70
352.02
350.02
2.00
352.20
350.80
1.40
12.1 ‰
38.00m
78‰
10.00m
ϕ200 L=38.00m
ϕ160
L=10.00m
0.00
38.00
38.00
10.00
48.00
0
50
50a
50b

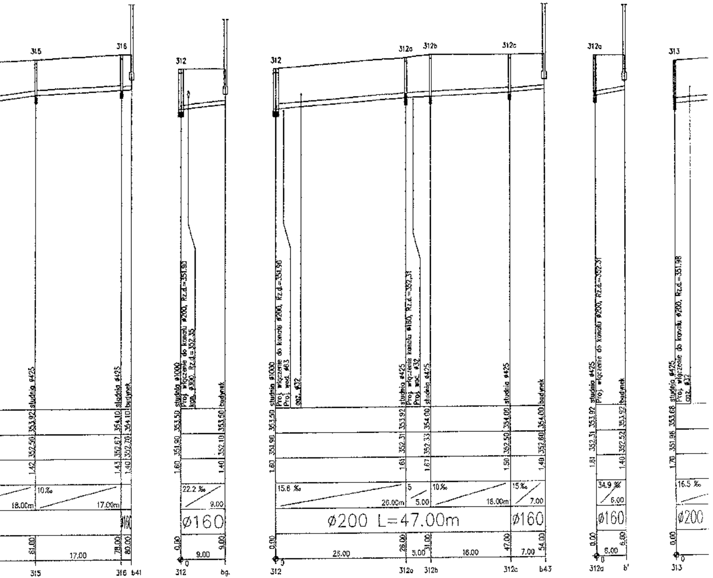

55
297
298
299
300
301
302
303
304
297a
298a
300a
rura ochronna Nr 38
ø324, L=16.0m
studnia ø1000
Proj. włączenie do kanału ø315, Rz.d.=350,08
kabel telek.
kabel telek.
droga asfalt. szer.=7,5m
ul. Wacławska / PRZEMERT /
kan. deszcz. –Prokom, Rz.d.=350,57
kabel ośw. –Prokom
gaz. ø90
kabel NN
rów szer.=3,0m
kabel telek.
studnia ø425
Proj. włączenie kanału ø160, Rz.d.=351,04
gaz. ø32
studnia ø1000
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=350,77
studnia ø425
Proj. wod. ø225, Rz.o.=350,72
Proj. wod. ø160, Rz.o.=350,73
studnia ø1000
Proj. włączenie kanału ø160, Rz.d.=351,05
studnia ø425
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=351,30
studnia ø425
studnia ø1000
Proj. wod. ø32
studnia ø425
studnia ø425
Proj. włączenie do kanału ø200, Rz.d.=350,30
studnia ø425
studnia ø1000
Proj. włączenie do kanału ø200, Rz.d.=350,77
Proj. wod. ø225, Rz.o.=350,56
studnia ø425
studnia ø1000
Proj. włączenie do kanału ø200, Rz.d.=351,05
gaz. ø32
studnia ø425
352.65
352.50
352.56
352.62
352.72
352.90
353.12
353.30
353.30
350.06
350.30
350.77
350.95
351.05
351.30
351.48
351.65
351.71
2.59
2.20
1.79
1.67
1.67
1.60
1.64
1.65
1.59
12.6 ‰
19.00m
26.1 ‰
18.00m
16.4 ‰
11.00m
5‰
20.00m
15.6 ‰
16.00m
9‰
20.00m
10‰
17.00m
15
4.00
ø200 L=121.00m
ø160
0.00
19.00
37.00
48.00
68.00
84.00
104.00
121.00
125.00
19.00
18.00
11.00
20.00
16.00
20.00
17.00
352.50
352.50
350.30
351.04
351.10
2.20
1.46
1.40
15
4.00
ø160
0.00
4.00
352.56
352.56
350.77
350.79
1.79
1.77
5
4.00
ø200
0.00
4.00
352.72
352.72
351.05
351.28
1.67
1.44
5‰
15.00m
ø160
0.00
15.00
15.00


301
301a
studnia ø425
Proj. włączenie do kanału ø200, Rz.d.=351.30
gaz. ø32
studnia ø425
352.90
352.90
351.30
351.41
1.60
1.49
12.2 ‰
9.00
ø200
0.00
9.00
9.00
0
301
301a


57
305
306
307
308
309
rura ochronna Nr 39
ø324, L=19.0m
studnia ø1000
Proj. włączenie do kanału ø315, Rz.d.=350.30
kabel telek.
droga asfalt. szer.=7.5m
ul. Wrocławska / PRZEMERT /
kan. deszcz. -Prokom, Rz.d.=350.98
kabelośw. -Prokom
gaz. ø90
rów szer.=5.0m
kabel telek.
Proj. wod. ø225
studnia ø1000
gaz. ø32
studnia ø425
Proj. wod. ø32, Rz.o.=351.17
studnia ø1000
Proj. włączenie kanału ø160, Rz.d.=351.38
Proj. wod. ø32
studnia ø1000
studnia ø425
353.14
353.15
353.03
352.90
353.13
353.80
350.30
350.75
351.26
351.38
351.73
352.24
2.84
2.40
1.77
1.52
1.40
1.56
20.5 ‰
22.00m
24.5 ‰
21.00m
5‰
23.00m
10.6 ‰
33.00m
18.2 ‰
28.00m
ø200 L=127.00m
0.00
22.00
43.00
66.00
99.00
127.00
22.00
21.00
23.00
33.00
28.00
0
1
57
305
306
307
308
309


307
307a
studnia ø1000
Proj. włączenie do kanału ø200, Rz.d.=351.38
studnia ø425
352.90
352.90
351.38
351.50
1.52
1.40
15‰
8.00
ø160
0.00
8.00
8.00
0
307
307a


60
312
313
314
rura ochronna Nr 40
ø324, L=15.0m
studnia ø1000
Proj. włączenie do kanału ø315, Rz.d.=351.19
droga asfalt. szer.=7.5m
ul. Wrocławska / PRZEMERT /
kan. deszcz. -Prokom, Rz.d.=351.92
kabel ośw. -Prokom
gaz. ø90
rów szer.=5.0m
kabel telek.
Proj. wod. ø225, Rz.o.=351.53
studnia ø1000
Proj. włączenie kanału ø160, Rz.d.=351.98
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=351.90
studnia ø425
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=351.98
kan. ø300, Rz.d.=352.40
studnia ø425
353.82
353.50
353.68
353.73
351.19
351.90
351.98
352.03
2.63
1.60
1.70
1.70
41.6 ‰
17.00m
5‰
16.00m
5‰
10.00m
26.1 ‰
ø200 L=78.00m
0.00
17.00
33.00
43.00
17.00
16.00
10.00
18.00
0
60
312
313
314


315
316
studnia ø425
studnia ø425
budynek
353.92
352.50
1.42
354.10
352.67
1.43
354.10
352.70
1.40
10‰
18.00m
17.00m
ø160
61.00
17.00
78.00
80.00
315
316
b41
312
studnia ø1000
Proj. włączenie do kanału ø200, Rz.d.=351.90
kan. ø300, Rz.d.=352.35
budynek
353.50
351.90
1.60
353.50
352.10
1.40
22.2 ‰
9.00
ø160
0.00
9.00
9.00
0
312
bg.
312
312a
312b
312c
studnia ø1000
Proj. włączenie do kanału ø200, Rz.d.=351.90
Proj. wod. ø63
gaz. ø32
studnia ø425
Proj. włączenie kanału ø160, Rz.d.=352.31
Proj. wod. ø32
studnia ø425
studnia ø425
budynek
353.50
351.90
1.60
353.92
352.31
1.61
354.00
352.33
1.67
354.00
352.50
1.50
354.00
352.60
1.40
15.8 ‰
26.00m
5
5.00
10‰
16.00m
15‰
7.00
ø200 L=47.00m
ø160
0.00
25.00
26.00
5.00
31.00
16.00
47.00
7.00
54.00
0
312
312a
312b
312c
b43
312a
studnia ø425
Proj. włączenie do kanału ø200, Rz.d.=352.31
budynek
353.92
352.31
1.61
353.92
352.52
1.40
34.9 ‰
6.00
ø160
0.00
6.00
6.00
0
312a
b'
313
studnia ø425
Proj. włączenie do kanału ø200, Rz.d.=351.98
gaz. ø32
353.68
351.98
1.70
16.5 ‰
ø200
0.00
0
313