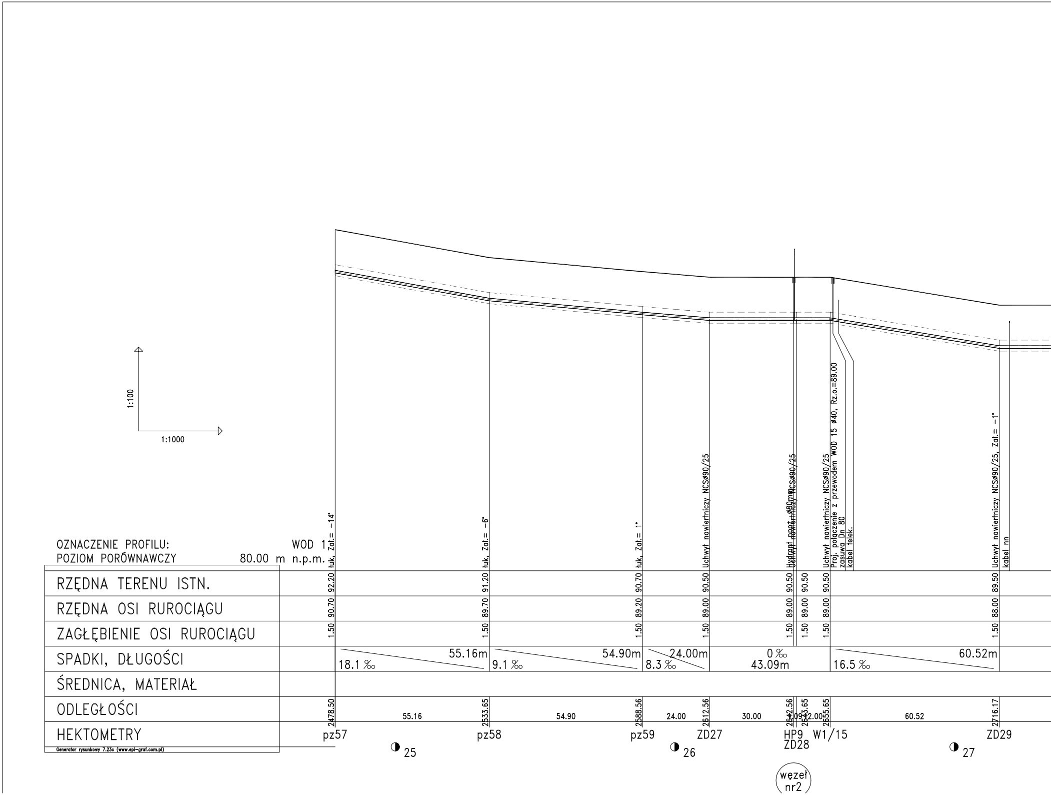
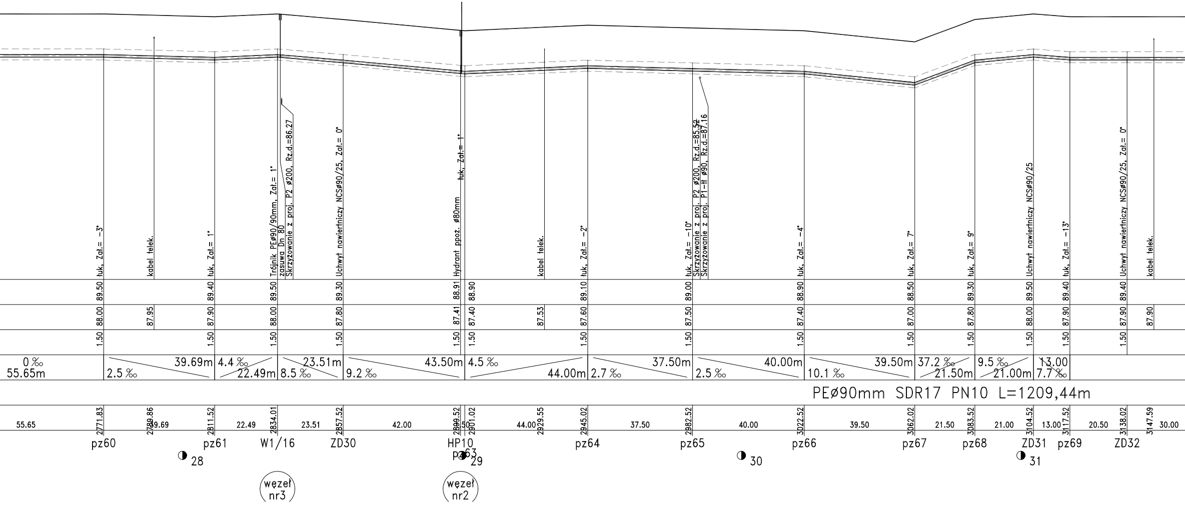
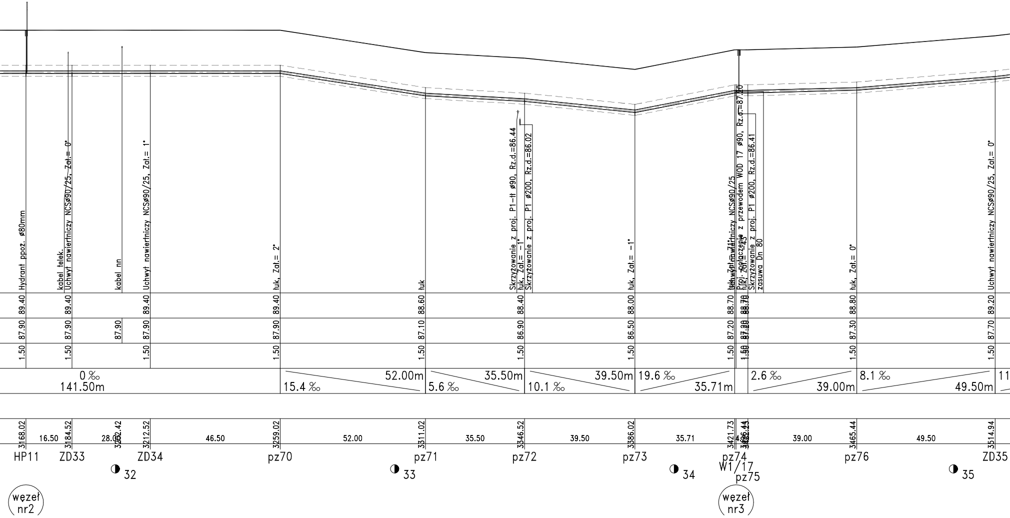
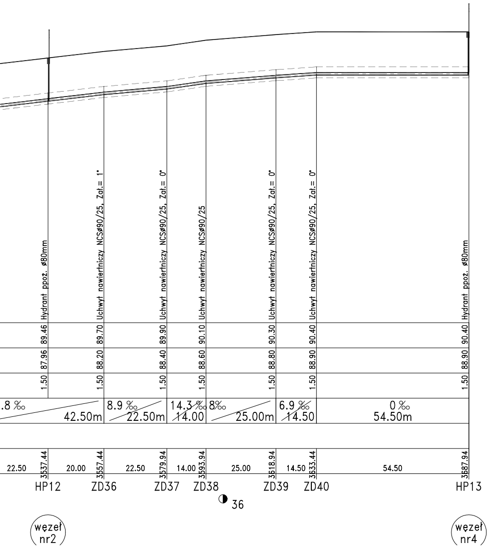

1:100
1:1000
OZNACZENIE PROFILU: WOD 1
POZIOM PORÓWNAWCZY 80.00 m n.p.m.
RZĘDNA TERENU ISTN.
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU
ZAGŁĘBIENIE OSI RUROCIĄGU
SPADKI, DŁUGOŚCI
ŚREDNICA, MATERIAŁ
ODLEGŁOŚCI
HEKTOMETRY
Generator rysunkowy 7.23c (www.epi-graf.com.pl)
łuk, Zał.= -14°
łuk, Zał.= -6°
łuk, Zał.= 1°
Uchwyt nawiertniczy NCSø90/25
Hydrant ppoż. ø80mm
Uchwyt nawiertniczy NCSø90/25
Uchwyt nawiertniczy NCSø90/25
Proj. połączenie z przewodem WOD 15 ø40, Rz.o.=89.00
zasuwa Dn 80
kabel telek.
Uchwyt nawiertniczy NCSø90/25, Zał.= -1°
kabel nn
92.20
91.20
90.70
90.50
90.50
90.50
90.50
89.50
90.70
89.70
89.20
89.00
89.00
89.00
89.00
88.00
1.50
1.50
1.50
1.50
1.50
1.50
1.50
1.50
55.16m
18.1 ‰
54.90m
9.1 ‰
24.00m
8.3 ‰
0 ‰
43.09m
60.52m
16.5 ‰
2478.50
55.16
2533.65
54.90
2588.56
24.00
2612.56
30.00
2642.56
1.09
2643.65
12.00
2655.65
60.52
2716.17
pz57
pz58
pz59
ZD27
HP9
ZD28
W1/15
ZD29
25
26
27
węzeł nr2

WODOCIĄG 1


łuk, Zał.= -3°
kabel telek.
łuk, Zał.= 1°
Trójnik PEø90/90mm, Zał.= 1°
zasuwa Dn 80
Skrzyżowanie z proj. P2 ø200, Rz.d.=86.27
Uchwyt nawiertniczy NCSø90/25, Zał.= 0°
Hydrant ppoż. ø80mm
łuk, Zał.= 1°
kabel telek.
łuk, Zał.= -2°
łuk, Zał.= -10°
Skrzyżowanie z proj. P2 ø200, Rz.d.=85.52
Skrzyżowanie z proj. P1-II ø90, Rz.d.=87.16
łuk, Zał.= -4°
łuk, Zał.= 7°
łuk, Zał.= 9°
Uchwyt nawiertniczy NCSø90/25
łuk, Zał.= -13°
Uchwyt nawiertniczy NCSø90/25, Zał.= 0°
kabel telek.
89.50
89.40
89.50
89.30
88.91
88.90
89.10
89.00
88.90
88.50
89.30
89.50
89.40
89.40
88.00
87.95
87.90
88.00
87.80
87.41
87.40
87.53
87.60
87.50
87.40
87.00
87.80
88.00
87.90
87.90
87.90
1.50
1.50
1.50
1.50
1.50
1.50
1.50
1.50
1.50
1.50
1.50
1.50
1.50
1.50
0 ‰
55.65m
2.5 ‰
39.69m
4.4 ‰
22.49m
8.5 ‰
23.51m
9.2 ‰
43.50m
4.5 ‰
44.00m
2.7 ‰
37.50m
2.5 ‰
40.00m
10.1 ‰
39.50m
37.2 ‰
21.50m
9.5 ‰
21.00m
13.00
7.7 ‰
PEø90mm SDR17 PN10 L=1209,44m
55.65
2771.83
2789.86
39.69
2811.52
22.49
2834.01
23.51
2857.52
42.00
2899.52
1.50
2901.02
44.00
2929.55
2945.02
37.50
2982.52
40.00
3022.52
39.50
3062.02
21.50
3083.52
21.00
3104.52
13.00
3117.52
20.50
3138.02
3147.59
30.00
pz60
pz61
W1/16
ZD30
HP10
pz63
pz64
pz65
pz66
pz67
pz68
ZD31
pz69
ZD32
◑ 28
◑ 29
◑ 30
◑ 31
węzeł nr3
węzeł nr2


Hydrant ppoż. ø80mm
kabel telek.
Uchwyt nawiertniczy NCSø90/25, Zał.= 0°
kabel nn
Uchwyt nawiertniczy NCSø90/25, Zał.= 1°
łuk, Zał.= 2°
łuk
Skrzyżowanie z proj. P1-łł ø90, Rz.d.=86.44
łuk, Zał.= -1°
Skrzyżowanie z proj. P1 ø200, Rz.d.=86.02
łuk, Zał.= -1°
Uchwyt nawiertniczy NCSø90/25
Proj. połączenie z przewodem WOD 17 ø90, Rz.d.=87.20
Skrzyżowanie z proj. P1 ø200, Rz.d.=86.41
zasuwa Dn 80
łuk, Zał.= 0°
Uchwyt nawiertniczy NCSø90/25, Zał.= 0°
89.40
89.40
89.40
89.40
88.60
88.40
88.00
88.70
88.70
88.80
89.20
87.90
87.90
87.90
87.90
87.90
87.10
86.90
86.50
87.20
87.20
87.30
87.70
1.50
1.50
1.50
1.50
1.50
1.50
1.50
1.50
1.50
1.50
1.50
0 ‰
141.50m
15.4 ‰
52.00m
5.6 ‰
35.50m
10.1 ‰
39.50m
19.6 ‰
35.71m
2.6 ‰
39.00m
8.1 ‰
49.50m
11
3168.02
16.50
3184.52
28.00
3212.52
46.50
3259.02
52.00
3311.02
35.50
3346.52
39.50
3386.02
35.71
3421.73
39.00
3465.44
49.50
3514.94
HP11
ZD33
ZD34
pz70
pz71
pz72
pz73
pz74
W1/17
pz75
pz76
ZD35
◑ 32
◑ 33
◑ 34
◑ 35
węzeł nr2
węzeł nr3


Hydrant ppoż. ø80mm
Uchwyt nawiertniczy NCSø90/25, Zał.= 1°
Uchwyt nawiertniczy NCSø90/25, Zał.= 0°
Uchwyt nawiertniczy NCSø90/25
Uchwyt nawiertniczy NCSø90/25, Zał.= 0°
Uchwyt nawiertniczy NCSø90/25, Zał.= 0°
Hydrant ppoż. ø80mm
89.46
89.70
89.90
90.10
90.30
90.40
90.40
87.96
88.20
88.40
88.60
88.80
88.90
88.90
1.50
1.50
1.50
1.50
1.50
1.50
1.50
.8 ‰
42.50m
8.9 ‰
22.50m
14.3 ‰
14.00
8‰
25.00m
6.9 ‰
14.50
0 ‰
54.50m
22.50
3537.44
20.00
3557.44
22.50
3579.94
14.00
3593.94
25.00
3618.94
14.50
3633.44
54.50
3687.94
HP12
ZD36
ZD37
ZD38
ZD39
ZD40
HP13
36
węzeł nr2
węzeł nr4

PROMIS - PRACOWNIA PROJEKTOWA M. ŁOPATO			
TEMAT: BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ DLA m. WYCINKI I JASZCZERZ INWESTOR: GMINA OSIEK ul. KWIATOWA 30 83-221 OSIEK			
PROJEKTOWAŁ:	NR UPRAWNIEŃ:	PODPIS:	SKALA:
mgr inż. MIROSŁAW ŁOPATO	285/Gd/2002		1:100 / 1:1000
OPRACOWAŁ:	NR UPRAWNIEŃ:	PODPIS:	FAZA PROJ
mgr inż. BARTOSZ DĘBSKI	–		PBW
SPRAWDZIŁ:	NR UPRAWNIEŃ:	PODPIS:	DATA:
mgr inż. MARCIN RYCHTER	POM/0142/POOS/04		GRUDZIEŃ 2008
NAZWA RYSUNKU: PROFIL PODŁUŻNY WODOCIĄGU – WOD1 pz57 – HP13			RYS. Nr 18